

Model nr. TX-L32E3E TX-L37E3E TX-L42E3E

### Manual de utilizare Televizor cu ecran LCD



# VIEra

Vă mulțumim că ați cumpărat acest produs Panasonic. Vă rugăm să citiți aceste instrucțiuni cu atenție înainte de a folosi aparatul și să le păstrați pentru consultări ulterioare. Imaginile prezentate în acest manual au doar scop ilustrativ. Vă rugăm să consultați Garanția Pan-Europeană dacă doriți să luați legătura cu reprezentantul local Panasonic pentru a solicita asistență.



Română

# Trăiți senzații multimedia la un nivel incredibil



### Referitor la funcțiile DVB

Acest televizor este conceput pentru a corespunde standardelor (la nivelul lunii august 2009) pentru servicii digitale terestre DVB-T (MPEG2 și MPEG4-AVC(H.264)) și pentru servicii digitale de cablu DVB-C (MPEG2 și MPEG4-AVC(H.264)). Consultați distribuitorul local pentru disponibilitatea serviciilor DVB-T în zona dumneavoastră.

Consultați furnizorul de servicii de cablu pentru disponibilitatea serviciilor DVB-C pentru acest televizor.

• Acest televizor nu va funcționa corect cu semnalul care nu respectă standardele DVB-T sau DVB-C.

- Nu toate funcțiile sunt disponibile, acest lucru depinzând de țară, zonă, emițător și furnizor de servicii.
- Nu toate modulele Cl operează corect cu acest TV. Consultați furnizorul de servicii privind disponibilitatea modulului Cl.
- Acest TV nu va opera întotdeauna corect cu un modul CI care nu este aprobat de furnizorul de servicii.
- Taxe suplimentare pot fi impuse în funcție de furnizorul de servicii.
- Nu este garantată compatibilitatea cu servicii DVB viitoare.

 Consultați ultimele informații privind serviciile disponibile pe următorul website. (Doar în limba engleză) http://panasonic.jp/support/global/cs/tv/ Acest produs este licențiat sub licența portofoliului de patente AVC pentru uzul personal și necomercial al unui consumator (i) pentru a coda fișiere video în conformitate cu standardul AVC ("AVC Video") și/sau (ii) pentru a decoda fișiere video AVC care au fost codate de către un consumator angajat într-o activitate personală sau necomercială și/sau care au fost obținute de la un distribuitor video licențiat pentru a oferi fișiere video AVC. Niciun fel de licență nu este acordată sau presupusă pentru o altă utilizare.

Informații suplimentare pot fi obținute de la MPEG LA, LLC. A se vedea http://www.mpegla.com.

ROVI CORPORATION ŞI/SAU FILIALELE ACESTEIA NU ÎŞI ASUMĂ NICIO RESPONSABILITATE PENTRU CORECTITUDINEA INFORMAȚIILOR DESPRE PROGRAMAREA CANALELOR, FURNIZATE DE CĂTRE SISTEMUL GUIDE PLUS+. ROVI CORPORATION ȘI/SAU FILIALELE ACESTEIA NU ÎȘI ASUMĂ NICIO RESPONSABILITATE DE NATURĂ FINANCIARĂ PENTRU SCĂDEREA PROFITURILOR, PAGUBELE COMERCIALE SAU DAUNELE INDIRECTE, SPECIALE SAU REZULTATE CA URMARE A RESPECTĂRII PREVEDERILOR SAU A UTILIZĂRII INFORMAȚIILOR, ECHIPAMENTELOR SAU SERVICIILOR AFERENTE SISTEMULUI GUIDE PLUS+. http://www.europe.guideplus.com/

# Cuprins

### Citiți

Măsuri de siguranță ······	4
Întreținere	5

### Instalarea rapidă

Accesorii / Opțiuni	6
Identificarea elementelor de comandă	8
Conexiuni principale1	0
Configurarea automată ······1	2

### Bucurați-vă de televizorul dumneavoastră! Funcții de bază

Vizionarea programelor TV ·····	14
Folosirea ghidului de programe	18
Vizualizarea teletextului	21
Urmărirea ieșirilor externe	23
Folosirea VIERA TOOLS	25
Folosirea funcțiilor din meniu	26

### Funcții avansate

Reacordarea din Meniu setare 34
Acordarea și editarea canalelor (DVB) 36
Acordarea și editarea canalelor (Analogic) 39
Programare temporizator41
Blocare copii 43
Etichete intrare 45
Utilizarea interfeței obișnuite 46
Condiții presetate 47
Actualizarea softului televizorului 48
Afişarea imaginii de pe computer pe televizor 49
Utilizarea Media Player 50
Funcțiile de conectare (Q-Link / VIERA Link)58
Echipamente externe67

### Întrebări frecvente etc.

Informații tehnice	- 70
Întrebări frecvente	- 75
Date tehnice	77
Licență ······	79

### Avertisment

### Manipularea ştecherului şi a cablului de alimentare

- Introduceți ștecherul complet în priză. (Dacă ștecherul nu este bine fixat, el se poate încălzi și poate cauza incendii.)
- Asigurați acces uşor al cablului electric la priza electrică.
- Nu atingeți ștecherul dacă aveți mâinile ude. Pericol de electrocutare!
- Nu distrugeți cablul de alimentare, un cablu de alimentare deteriorat poate cauza incendii sau poate duce la electrocutare.
   Nu mutați televizorul atâta timp cât cablul este conectat la priză.
  - Nu așezați obiecte grele pe cablu și nu așezați cablul în apropierea unor obiecte care au o temperatură ridicată.
  - Nu răsuciți cablul, nu îl îndoiți prea tare și nu îl întindeți.
  - Nu trageți de cablul de alimentare. Țineți apăsat pe corpul prizei în momentul deconectării cablului de alimentare.
  - Nu folosiți aparatul dacă ștecherul sau priza este defectă.
  - Asigurați-vă că televizorul nu strivește mufa de alimentare.

În cazul în care constatați neregularități, scoateți ștecherul din priză imediat!





### Alimentare

 Acest televizor a fost proiectat să funcționeze la curent alternativ de 220-240 V, 50 Hz.

### Nu îndepărtați capacele NU modificați singur aparatul

- Componente de înaltă tensiune pot cauza șocuri electrice puternice, nu demontați capacul din spate deoarece permiteți accesul la piese parcurse de curent electric.
- În interior nu se află componente reparabile de către proprietarul televizorului.
- Duceți aparatul la reprezentantul local Panasonic pentru orice lucrări de verificare, reglare sau reparație.

### Nu expuneți televizorul la acțiunea directă a razelor solare și a altor surse de căldură

 Nu se va supune televizorul la acțiunea directă a razelor solare și a altor surse decăldură.



Pentru a preveni propagarea focului, păstrați întotdeauna la distanță de acest produs lumânări sau alte flăcări deschise.

### Nu expuneți televizorul ploii sau umidității excesive

- Pentru a se preveni deteriorarea, care poate avea ca urmare electrocutarea sau incendiul, nu expuneți acest TV ploii sau umidității excesive.
- Nu amplasați deasupra aparatului vase cu lichid, ca de ex. vaze și nu expuneți TV-ul picăturilor de apă și apei curgătoare.

### Nu introduceți corpuri străine în aparat

 Nu permiteți obiectelor să cadă în televizor prin orificiile de ventilare deoarece pot provoca incendii sau şocuri electrice.

### Nu aşezați televizorul pe suprafețe instabile

Televizorul ar putea cădea sau se poate răsturna.

## Folosiți numai echipament specific de montare / suport de susținere original

- Utilizarea suporturilor neaprobate sau a altor instrumente de fixare duce la instabilitatea aparatului TV și la riscul de accidentare. Rugați dealer-ul dumneavoastră Panasonic să efectueze montarea sau instalarea.
- Folosiți suporturi de susținere / suporturi în consolă pentru perete aprobate (p. 6-7).

### Nu permiteți copiilor să manevreze cardul SD sau alte piese periculoase

- Ca în cazul oricăror obiecte de dimensiuni reduse, cardul SD poate fi înghițit de copiii mici. Vă rugăm să scoateți cardul SD imediat după folosire și depozitați-l într-un loc sigur, greu accesibil copiilor.
- Prezentul produs conține piese posibil periculoase care pot fi aspirate sau înghițite întâmplător. A nu se lăsa aceste piese la îndemâna copiilor.

### Atenție

### Scoateți ștecărul din priză când curățați aparatul

 Curățarea aparatului când acesta se află sub tensiune poate duce la electrocutare.

### Scoateți mufa de alimentare din priză atunci când televizorul nu este folosit pentru o perioadă îndelungată de timp

- Televizorul va avea în continuare un consum de electricitate chiar şi atunci când este oprit, atâta vreme cât cablul de alimentare este conectat la reţea.
- Înaintea oricăror conectări sau deconectări a cablurilor, deconectați ştecărul de la rețeaua electrică.

### Nu expuneți urechile dumneavoastră volumului excesiv de la căsti

Vă puteți cauza vătămarea ireversibilă a auzului.

### Nu aplicați presiune puternică și nu loviți

### panoul de afişare

 Acest lucru poate provoca deteriorarea panoului, ceea ce ar putea conduce la vătămare.

### Transportați televizorul în poziție verticală

# Întreținere

### Mai întâi scoateți ștecărul din priză.

### Ecranul de afişare, Carcasa, Piedestalul

### Îngrijirea periodică:

Ștergeți cu atenție suprafața ecranului de afișare, carcasa sau piedestalul prin utilizarea unei cârpe moi pentru a curăța urmele de murdărie sau amprentele.

### Pentru urme persistente de murdãrie:

Umeziți o cârpă moale cu apă curată sau cu apă care conține o cantitate mică de detergent neutru (1 parte detergent la 100 părți apă). Apoi stoarceți cârpa și ștergeți suprafața. La final, ștergeți suprafața cu o cârpă uscată.

### Atenție

- Nu utilizați o cârpă cu asperități și nu frecați suprafața prea puternic. Acest lucru poate cauza zgârieturi pe suprafață.
- Aveți grijă ca suprafețele televizorului să nu ajungă în contact cu apă sau detergent. Dacă ajung lichide în interiorul televizorului, există pericolul defectării produsului.
- Aveți grijă ca suprafețele să nu ajungă în contact cu insecticide, solvenți, diluanți sau alte substanțe volatile. Acestea ar putea distruge calitatea suprafaței prin desprinderea stratului de vopsea.
- Evitați lovirea sau zgârierea suprafeței cu unghiile sau cu alte obiecte dure.
- Nu lăsați carcasa și piedestalul să ajungă în contact o perioadă mai lungă cu obiecte din cauciuc sau PVC. Acest lucru ar putea afecta calitatea suprafeței.

### Ştecărul

Ștergeți ștecărul cu o cârpă uscată la intervale regulate. Umezeala și praful pot duce la incendii sau electrocutare.

### Nu blocați orificiile de aerisire din spate

- O ventilare adecvată este esențială pentru a preveni defecțiunea componentelor electronice.
- Ventilarea nu trebuie împiedicată prin acoperirea orificiilor de ventilare cu obiecte precum ziare, fețe de masă și draperii.
- Vă recomandăm să păstrați o distanță de cel puțin 10 cm în jurul receptorului televizorului chiar și atunci când este așezat într-un dulap sau între rafturi.
- Dacă utilizați postamentul atunci lăsați spațiu liber între partea de jos a televizorului și suprafața pardoselii. Dacă nu se folosește un suport de susținere, asigurați-vă că orificiile de ventilare din partea inferioară a televizorului nu sunt blocate.

### Distanța minimă



# Accesorii / Opțiuni

### Accesorii standard

### Telecomandă

N2OAYB000487

### Baterii pentru

telecomandă (2)





Garanția Pan-Europeană

### Surub de montare pentru Suport (4)



### Manual de utilizare

- Accesoriile nu vor fi amplasate toate în acelasi loc. Asigurati-vă că nu le aruncati din neatentie.
- Prezentul produs contine piese posibil periculoase (cum sunt pungi din plastic) care pot fi aspirate sau înghitite întâmplător.
- A nu se lăsa aceste piese la îndemâna copiilor.

### Accesorii opționale

Vă rugăm să contactati o persoană calificată pentru cumpărarea și instalarea suportului recomandat pentru suspendarea de perete. Pentru alte detalii, vă rugăm să consultați instrucțiunile de montare a suportului pentru suspendarea de perete.

### Suport pentru suspendare de perete



- TX-L32E3E, TX-L37E3E a: 200 mm / b: 200 mm
- TX-L42E3E a: 400 mm / b: 400 mm

### Avertisment

- Nefolosirea elementului de fixare Panasonic sau montarea unității de către client se fac pe răspunderea clientului. Apelați întotdeauna la un tehnician calificat pentru executarea instalării. Un suport neadecvat pentru suspendarea de perete sau o suspendare neadecvată a suportului poate provoca căderea aparatului ducând la rănirea persoanei sau deteriorarea aparatului. Orice deteriorări apărute ca urmare a faptului că montarea nu s-a făcut de către un tehnician calificat duc la anularea garanției.
- Atunci când se folosesc accesorii opționale sau suporturi în consolă pentru perete, asigurați-vă întotdeauna că instrucțiunile incluse sunt urmate corect.
- Nu montati aparatul direct sub surse de lumină de pe tavan (precum spoturi sau lămpi cu halogen) care emit căldură mare. Acest lucru ar putea deforma sau deteriora părțile din plastic ale carcasei.
- La montarea suportului de suspendare pe perete procedați cu mare prudență. Echipamentul de montare pe perete nu trebuie împământat folosind metal prin interiorul peretelui. Înainte de montare convingeti-vă întotdeauna dacă în zid nu există cabluri electrice sau conducte.
- Pentru a preveni detasarea și astfel vătămarea, îndepărtați televizorul din poziția fixă de pe perete atunci când nu mai este folosit.
- Societatea Panasonic nu îşi asumă nici o răspundere pentru orice deteriorare a produsului sau vătamare corporală în urma întrebuințării unui suport neadecvat pentru suspendarea de perete, suspendării incorecte sau a altor defecțiuni cauzate de nerespectarea instrucțiunilor de siguranță sus-menționate.

### Montarea / scoaterea bateriilor în / din telecomandă



### Atentie

- Înstalarea incorectă poate duce la curgerea bateriilor și coroziune, ceea ce ar putea distruge telecomanda.
- Nu amestecati baterii vechi cu baterii noi.
- Înlocuiți doar cu același tip sau unul echivalent. Nu amestecați diferite tipuri S Asigurați-vă că aruncați bateriile în mod corespunzător. de baterii (ca de exemplu baterii alcaline cu baterii pe bază de mangan).
- Nu folositi baterii reîncărcabile (Ni-Cd).

- Nu aruncați bateriile în foc și nu le desfaceți. Nu expuneti bateriile la căldură excesivă precum razele solare, foc sau orice alte surse de căldură.
- Asigurați-vă că bateriile sunt înlocuite corect deoarece există pericolul de explozie și incendiu în cazul în care bateria este inversată.
- Nu dezasamblati și nici nu modificati telecomanda.

6

### Ataşarea piedestalului

### Avertisment

### Nu dezasamblați sau modificați piedestalul.

• În caz contrar există posibilitatea ca aparatul să cadă și să se distrugă sau există chiar pericolul rănirii unor persoane.

### Atenție

### Nu folosiți alt piedestal în afara celui furnizat cu acest televizor.

În caz contrar există posibilitatea ca aparatul să cadă și să se distrugă sau există chiar pericolul rănirii unor persoane.
 Nu folosiți piedestalul dacă se deformează sau dacă prezintă deteriorări.

 Dacă folosiți piedestalul deteriorat, există pericolul rănirii unor persoane. Luați legătura imediat cu cel mai apropiat dealer Panasonic.

### În timpul asamblării, folosiți doar șuruburi incluse și asigurați-vă că toate șuruburile sunt strânse complet.

 Dacă nu se acordă suficientă atenție la asigurarea că şuruburile sunt strânse complet în timpul asamblării, suportul de susținere nu va fi destul de sigur pentru a susține televizorul. Acesta se poate răsturna și deteriora și astfel, poate cauza vătămare personală.

### Asigurați-vă că televizorul nu poate să cadă.

 Dacă televizorul este lovit sau copiii se urcă pe piedestal atunci când televizorul este montat, este posibil ca televizorul să cadă, putând exista pericolul rănirii.

### Este nevoie de două sau mai multe persoane pentru a instala și îndepărta televizorul.

Dacă nu sunt prezente două sau mai multe persoane, este posibil ca televizorul să fie scăpat, putând exista pericolul rănirii.



### 1 Ataşarea piedestalului

Pentru fixarea sigură a suportului © pe bază © folosiți cele patru șuruburi de montare (8).

- Verificați dacă şuruburile sunt bine strânse.
- Forțarea şuruburilor de asamblare în direcția greşită deformează filamentele.



### 2 Asigurarea televizorului

Pentru o fixare sigură folosiți doar șuruburile de montare livrate (B). Strângeți mai întâi ușor cele patru șuruburi de asamblare, apoi

- strângeți-le ferm pentru fixare sigură.
- Efectuați lucrările pe o suprafață orizontală și plană.



Folie din burete sau cârpă moale, groasă

# Identificarea elementelor de comandă

### Telecomandă



1 Întrerupător activare / dezactivare mod de așteptare

Activează sau dezactivează modul de aşteptare

- 2 [Media Player] → (p. 50) • Comută în modul de vizionare / ascultare card SD
- 3 [Meniu principal] ⇒ (p. 26)
  - Apăsați pentru a accesa Imagine, Sunet și Meniurile setare
- 4 Aspect ⇒ (p. 17)
  - Modifică formatul imaginii din lista de selectare a aspectului
  - Formatul preferat se poate obține şi prin apăsarea repetată a acestui buton
- 5 Informații ➡ (p. 15)
  - Afişează informații despre canale și programe
- 6 VIERA TOOLS → (p. 25)
  - Afişează pictogramele unor funcții speciale și le accesează cu uşurință
- 7 [Meniu VIERA Link] → (p. 62)
   Accesează meniul VIERA Link

- 8 OK
  - Confirmă selectările şi opțiunile
  - Pentru o modificare rapidă a canalului apăsați după selectarea pozițiilor canalelor
  - Afişează Listă canale
- 9 [Meniu opțiuni] ⇒ (p. 16)
   Setare opțională simplă pentru vizionare, sunet etc.
- 10 Teletext ⇒ (p. 21)
  - Comută în modul teletext
- 11 Subtitrări → (p. 15)
   Afişează subtitrările

### 12 Butoane numerice

- Schimbă canalele şi paginile teletext
- Setează caracterele
- În modul de aşteptare, activează televizorul (Apăsați timp de 1 secundă)
- 13 Fără sonor
  - Activează sau dezactivează sonorul
- 14 Creșterea / reducerea volumului

### 15 Selectează modul de intrare

- TV comută în modul DVB-C / DVB-T / Analogic
   (p. 14)
- AV comută în modul de intrare AV din lista Selectare intrare (p. 23)
- 16 Înregistrarea directă din televizor 

   (p. 60, 62)

   Înregistrează imediat programe cu ajutorul
   recorderului DVD / videocasetofonului folosind
- conexiunea Q-Link sau VIERA Link 17 Normalizare (p. 26)
  - Readuce setările de imagine şi sunet la nivelurile lor implicite
- 18 leşire
  - Revine la ecranul normal
- 19 Ghid TV 🔿 (p. 18)
  - Afişează ghidul TV
- 20 Taste cursor
  - Efectuează selecții şi reglaje
- 21 Întoarcere
  - Revenire la meniul / pagina precedentă
- 22 Butoane colorate
  - (roşu-verde-galben-albastru)
  - Folosite pentru selectare, navigare şi utilizarea diverselor funcţii

### 23 Menținere

- Blocare / deblocare imagine 🔿 (p. 16)
- 24 Index 🔿 (p. 21)

Revine la pagina de index a teletextului (modul teletext)

- 25 Ultima vizualizare ⇒ (p. 17)
  - Trece la canalul vizionat anterior sau la modul de introducere date
- 26 Canalul următor / anterior

Selectează programele succesiv

27 Operații pentru echipamente conectate ⇒ (p. 24, 54, 65)

τν



- 1 Mufe AV2 🔿 (p. 69)
- 2 Mufă pentru căști 🔿 (p. 69)
- 3 Slot IO 🌩 (p. 46)
- 4 Fantă pentru card SD → (p. 50)
- 5 Mufă HDMI3 🔿 (p. 67)
- 6 Selectare funcții
  - [Volum] / [Contrast] / [Luminozitate] / [Culoare] / [Claritate] / [Nuanță] (Semnal NTSC) / [Sunete joase]\* / [Sunete înalte]\* / [Balans] / [Setare automată] (p. 34, 35)
     \*mod [Muzică] sau [Dialog] din meniul de sunet

7 Canal următor / anterior, schimbare valoare (când utilizaţi butonul F), pornirea televizorului (apăsaţi orice buton pentru aproximativ 1 secundă când e în modul aşteptare)

### 8 Modifică modul de intrare

- 9 Întrerupător pornire / oprire alimentare
  - Utilizați pentru a porni sau opri alimentarea.
     Dacă ați oprit televizorul folosind telecomanda în timp ce era în modul de aşteptare, acesta va trece în modul de aşteptare când este pornit următoarea dată de la întrerupătorul de pornire / oprire a alimentării.
- 10 Receptor de semnal pentru telecomandă

   Nu amplasați nici un fel de obiecte între telecomandă și senzorul de captare al telecomenzii de pe TV.
- 11 Senzor C.A.T.S. (sistem pentru detectarea automată a contrastului)
- 12 LED de alimentare și temporizator
  - Roșu: Mod de așteptare
  - Verde: Pornit
  - Portocaliu: Programare temporizator Activat Portocaliu (intermitent):

Înregistrarea Programării temporizatorului sau Înregistrare directă din televizor în desfășurare

Roșu cu portocaliu intermitent:

Mod de așteptare cu Programare temporizator pornită sau Înregistrare directă din televizor

 LED-ul clipeşte când televizorul primeşte o comandă de la telecomandă.

### Utilizarea afişajelor de pe ecran - ghid de utilizare

Multe funcții disponibile pe acest televizor pot fi accesate prin meniul afișat pe ecran.

### Ghid de utilizare

Ghidul de utilizare vă ajută să operați folosind telecomanda.

### Exemplu: [Meniu sunet]



Ghid de utilizare

### Folosirea telecomenzii

Deschiderea meniului principal

Mutarea cursorului / selectarea elementului din meniului

Mutarea cursorului / reglarea nivelurilor / selectarea dintr-o serie de opțiuni



Accesarea meniului / memorarea setărilor după efectuarea reglajelor sau setarea opțiunilor

Revenire la meniul precedent

leșire din sistemul meniului și revenire la ecranul de vizionare normală

### Funcția de trecere automată în modul de așteptare

Televizorul va intra automat în modul Standby în următoarele condiții:

- nu este recepționat niciun semnal și nu este efectuată nicio operație timp de 30 de minute în modul TV analogic
   [Timp deconectare] este activ în Meniul setare (p. 16)
- Imp deconectarej este activ in Menur setare (p. 16)
   nu este efectuată nicio operatie pentru perioada selectată în [Standby automat] (p. 33)
- Această functie nu afectează înregistrarea din Programare temporizator si Înregistrare directă din televizor.

# Conexiuni principale

Echipamentele externe și cablurile ilustrate în imagini nu se livrează împreună cu televizorul. Asigurați-vă că aparatul este deconectat de la priză înainte de a lega sau deconecta orice fel de cabluri.

### Exemplu 1

### Conectare antenă

### Numai TV



### Exemplu 2

Conectare recorder DVD / videocasetofon

### TV, recorder DVD sau videocasetofon



Nu grupați cablul RF şi cablul de alimentare în acelaşi fascicul (acest lucru ar putea cauza imagini distorsionate).

- Fixați cablurile cu curele, dacă este nevoie.
- Când folosiți accesoriile opționale, consultați manualul de asamblare aferent pentru fixarea cablurilor.

### Observație

- Conectați la AV1 al televizorului un recorder DVD / videocasetofon care suportă Q-Link (p. 60).
- Pentru echipamentele compatibile HDMI, este posibilă conectarea la terminalele HDMI (HDMI1 / HDMI2 / HDMI3) folosind cablul HDMI (p. 68).
- Vă rugăm citiți, de asemenea, manualul echipamentului conectat.

### Exemplu 3

### Conectarea unui DVD recorder / videorecorder și a decodorului

### TV, DVD recorder / videorecorder şi decodor



# Configurarea automată

Canalele TV sunt căutate și memorate automat.

- Acești pași nu trebuie parcurși în cazul în care configurarea a fost făcută de reprezentantul local al firmei Panasonic.
- Vă rugăm să finalizați conexiunile (p. 10, 11) și setările (dacă este necesar) echipamentului conectat înainte de a începe Setarea automată. Pentru detalii despre setările echipamentului conectat, citiți manualul echipamentului.



Setări rețea DVB	·C
Frecvență	Auto
ID rețea	Auto
Р	ornire setare auto.

① selectare [Pornire setare auto.] ② accesare



Setați normal [Frecvență] și [ID rețea] pe [Auto].

Dacă [Auto] nu este afișat sau dacă este necesar, introduceți [Frecvență] și [ID rețea] specificate de furnizorul dumneavoastră de cablu folosind butoanele numerice.



### 2 [Setare automată DVB-C]

Setare aut	omată DVB-C		
Desfășurare	0%		100%
Aceasta va dur	a cca. 3 minute.		
	Nume canal		Calitate
1	CBBC Channel	TV gratuit	100
2	BBC Radio Wales	TV gratuit	100
3	E4	TV gratuit	100
	1		1
TV gratuit: 3	TV cu taxă: 0	Radio:	0
	Căutare		

### 4 [Setare automată analogică]

Setare au	tomată a	analo	gică			
Scanare			CH 2		78 CC 1	41
Aceasta va du CH	ra cca. 3 mini	ute.	Nurr	ne canal		
CH 29 CH 33	BBC1					
						_
Analogic: 2						
			Căutare			

### 3 [Setare automată DVB-T]

Setare automată DVB-T				
Desfășurare		CH 5		69
Aceasta va du	ra cca. 3 minute.			
CH	Nume canal		Tip	Calitate
62	CBBC Channel		TV gratuit	100
62	BBC Radio Wales		TV gratuit	100
62	E4		TV gratuit	100
62	Cartoon Nwk		TV gratuit	100
	1		1	1 1
TV gratuit: 4	TV cu taxă: 0	)	Radio: I	D
	Căuta	re		

 În funcție de țara selectată, ecranul de selectare canal va fi afisat după Setare automată DVB-T dacă mai multe canale au acelasi număr de canal logic. Selectati canalul dumneavoastră preferat sau părăsiți ecranul pentru selectări automate.

### 5 Descărcare presetată

Dacă este conectat Q-Link, VIERA Link sau (p. 60, 61) recorder compatibil de tehnologie similară, setările canalului, limbii, țării / regiunii sunt descărcate automat pe recorder.

Trimitere date presetate Vă rugăm așteptați!	
0%	100%
Telecomandă indisponibilă	

 Dacă descărcarea nu a reuşit, puteți descărca mai târziu folosind Meniul setare. **[Descarcă] (p. 30)** 

### Selectați [Acasă]

Selectați mediul de vizualizare [Acasă] pentru utilizare în mediul dumneavoastră de acasă.

Vă rugăm selectati mediul de vizionare Acasă



 selectare ② setare

### Mediu de vizualizare [Magazin] (doar pentru afişare în magazin)

Mediul de vizualizare [Magazin] este un mod demonstrativ pentru a explica funcțiile principale ale acestui televizor.

### Selectați mediul de vizualizare [Acasă] pentru utilizare în mediul dumneavoastră de acasă.

Puteți reveni la ecranul de selectare a mediului de vizualizare în ecranul de confirmare Magazin și în ecranul de selectare Dezactivat / Activat Demo automat.

1 Revenire la ecranul de selectare a mediului de vizualizare

### 2 Selectare [Acasă]



Pentru a modifica ulterior mediul de vizualizare, va trebui să inițializați toate setările prin accesarea Condiții presetate. **[Condiții presetate] (p. 47)** 

### Setarea automată este încheiată și televizorul este gata de funcționare.

Dacă acordarea a eșuat, verificați conectarea cablului RF, apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.

- Pentru a verifica lista canalelor dintr-o privire > "Folosirea ghidului de programe" (p. 18)
- Pentru a edita sau a ascunde (omite) canale , "Acordarea și editarea canalelor" (p. 36 40)
- Pentru a reacorda toate canalele 
   iSetare automatăl (p. 34, 35)
- Pentru a adăuga modul TV disponibil mai târziu [Adaugă semnal TV] (p. 31, 32)
- Pentru a inițializa toate setările 

   [Condiții presetate] (p. 47)

# Vizionarea programelor TV



Pentru a vizualiza TV cu plată → "Utilizarea interfeței obișnuite" (p. 46)

### Alte funcții utile

### Afişarea banner-ului informativ



### Afişarea subtitrărilor

### Afişarea / ascunderea subtitrărilor (dacă este disponibilă)

- STTL Pentru a modifica limba pentru DVB (dacă este disponibilă)
  - ➡ [Subtitrare preferată] (p. 32)

### Observație 🔵

 Dacă apăsați butonul STTL în modul Analogic, se comută la serviciul teletext și se afișează o pagină favorită (p. 21). Apăsați butonul EXIT pentru a reveni la modul TV. Vizionarea programelor TV

### Menținere

### Blocare / deblocare imagine



### Afișați setările selectabile pentru starea curentă

### Verificați sau modificați starea curentă instantaneu

OPTION • Pentru modificare



① selectare ② modificare

### [Multi Video] (mod DVB)

Vă permite să selectați imaginea (dacă este disponibilă)

 Această setare nu este memorată şi va reveni la setarea predefinită când ieşiți din programul curent.

### [Multi Audio] (mod DVB)

Vă permite să selectați limba pentru coloanele sonore (dacă este disponibilă)

 Această setare nu este memorată şi va reveni la setarea predefinită când ieşiți din programul curent. [**Dual Audio**] (mod DVB) Vă permite să selectați stereo / mono (dacă este disponibil)

[**Sub canal**] (mod DVB) Vă permite să selectați programul – canalul secundar multifeed (dacă este disponibil)

[Limbă subtitrare] (mod DVB) Vă permite să selectați limba în care vor apărea subtitrările (dacă este disponibilă)

[Setare caractere teletext] Setează limba pentru teletext → [Meniu setare] (p. 32) [**Limbă teletext**] (mod DVB) Vă permite să selectați limba pentru teletext (dacă este disponibilă)

[MPX] (mod Analogic) Selectează mod sunet multiplex (dacă este disponibil) [Meniu sunet] (p. 29)

[Corecție volum]

Reglează volumul unui anumit canal sau modul de intrare

### **Timp deconectare**

Activează automat modul standby al televizorului după o perioadă fixă

### 1 Afişați meniul

MENU

### 2 Selectare [Setare]

Setare

### VIECA Meniu principal Imagine



### 3 Selectați [Timp deconectare] și setați ora

🔯 Meniu setare	1/2
Programare temporizator	
Timp deconectare	<ul> <li>Dezactivat</li> </ul>
Navigare Eco	
Setäri Link	
Blocare copii	
Meniu acord DVB-T	
Limbă	
Setări afişaj	
Interfață obișnuită	



- Pentru anulare Setați la [Dezactivat] sau închideți televizorul.
- Pentru a confirma timpul rămas 🗭 "Afișarea banner-ului informativ" (p. 15)
- Atunci când durata rămasă este de maximum 3 minute, aceasta se va aprinde intermitent pe ecran.

### Aspect

### Modificarea aspectului (dimensiune imagine)



Ŧ

- Delectați-vă cu o imagine la dimensiune și aspect optime.
- De obicei, programele conțin un "Semnal de control al aspectului" (semnal ecran lat etc.) și televizorul alege automat formatul imaginii conform "Semnal de control al aspectului" (p. 70).

2 În timp ce lista este afişată, selectati modul

selectare

2 memorare

### Dacă doriți să modificați manual formatul imaginii

1 Afișează lista Selectare aspect



Lista Selectare aspect



Este ales cel mai bun format, iar imaginea este mărită pentru a umple ecranul. Pentru detalii 🌩 (p. 70)

[16:9]



Afişează direct imaginea în format 16:9 fără distorsiuni (anamorfozată).



[Zoom1]

[Zoom2]

Afișează o imagine 4:3 mărită pe orizontală pentru a umple ecranul. • Numai semnal HD

4.3 fără distorsiune

distorsiune.

Afişează o imagine 16:9 tip letterbox sau

Afişează o imagine 16:9 tip letterbox

(anamorfozată) pe tot-ecranul fără

• De asemenea, puteți modifica modul

ajungeți la modul dorit)

(Apăsați de mai multe ori până

doar utilizând butonul ASPECT.

ASPECT

**A** 



Afişează imaginea la standardul 14:9 fără distorsiuni.

[Parțial]



Afişează o imagine pe ecran-întreg 4:3. Întinderea se observă numai la marginile din stânga și din dreapta.



Afișează imaginea la standardul 4:3 fără distorsiuni.



Afișează o imagine 2,35:1 tip letterbox (anamorfozată) pe tot-ecranul fără distorsiune. La 16:9, afișează imaginea la dimensiunea sa maximă (ușor mărită).

### Observație

- În modul PC sunt disponibile numai [16:9] și [4:3]
- Aspectul este fixat la [16:9] când [Mod de vizionare] este setat la [Joc] în Meniul imagine.
- Nu este disponibil în serviciul teletext.
- Modul aspect poate fi memorat separat pentru semnalele SD (Definiție standard) și HD (Definiție înaltă).

### Ultima vizualizare

### Trecere simplă la canalul vizionat anterior sau la modul de introducere date



Apăsați din nou pentru a reveni la vizualizarea curentă.



- Comutarea canalelor nu este disponibilă în timp ce înregistrarea Programare temporizator sau Înregistrare directă din televizor este în desfăşurare.
- Vizionarea a mai puțin de 10 secunde nu este considerată ca mod de intrare sau canal vizionat anterior.

# Folosirea ghidului de programe

Ghid TV - Ghid electronic de programe (EPG) oferă o listă pe ecran a programelor transmise în momentul de față și a transmisiunilor viitoare pentru următoarele șapte zile (în funcție de post).

- Această funcție variază în funcție de țara pe care ați selectat-o (p. 12).
- Poate fi necesară introducerea codului poștal sau o actualizare pentru utilizarea sistemului GUIDE Plus+, în funcție de țara selectată. 
   *"Vizualizare reclamă" (p. 19)*
- Canalele DVB-T şi analogice sunt afişate pe acelaşi ecran al ghidului de programe. [D] înseamnă canal DVB-T, iar [A] înseamnă
  canal analogic. Nu vor exista listări de programe pentru canalele analogice.
- Atunci când televizorul este pornit pentru prima dată sau este oprit pentru mai mult de o săptămână, poate dura o vreme până când ghidul TV să fie afişat în întregime.



Pentru a urmări programul

1 Selectați canalul sau programul curent



2 Selectați [Vizualizare] (mod DVB)



● ① selectare ② vizionare



### Alte funcții utile

### Vizualizare detalii ale programului (Mod DVB)

### 1 Selectați programul



\_\_\_\_\_\_ selectare

### 2 Vizualizați detalii



Apăsați din nou pentru a reveni la Ghid TV.

### Vizualizare reclamă

### În funcție de țara selectată, acest televizor suportă sistemul GUIDE Plus+ în modul DVB-T sau Analogic

Este necesar să introduceți sau să actualizați codul poștal. Urmați instrucțiunile de pe ecran.

Configurarea se poate face și manual din Meniul setare

- [Actualizare] / [Cod poştal] în [Setări GUIDE Plus+] (p. 33)
- Introduceți codul poştal când folosiți această funcție pentru prima dată. Dacă introduceți un cod poştal greşit pentru zona dumneavoastră sau dacă nu introduceți niciun cod poştal, este posibil ca publicitatea să nu fie afişată corect.

### Afișarea informațiilor despre publicitate



Pentru a afişa cel mai recent anunţ publicitar
 [Actualizare] în [Setări GUIDE Plus+] (p. 33)

### Pentru modificarea anunţurilor publicitare



Pentru a reveni la Ghidul TV

### Observație

Pentru actualizarea permanentă a informațiilor, televizorul trebuie să fie în modul Standby.

# Folosirea ghidului de programe

### Programare temporizator (Mod DVB)

Programare temporizator este un temporizator pentru a reaminti urmărirea sau înregistrarea programului pe echipamentul de înregistrare extern.

### 1 Selectați programul viitor

este în desfășurare.)



- ① selectare

LED-ul va lumina în portocaliu dacă este setată Programarea temporizatorului. (LED-ul portocaliu va lumina intermitent dacă functia Programare temporizator

### 2 Selectați funcția ([Înreg. Ext.] sau [Reamintire])





②memorare

### [Înreg. Ext.] :

pentru a înregistra programul pe echipamentul de înregistrare extern În momentul pornirii, canalul va fi comutat automat, iar semnalele video și audio vor fi transmise. Cu 2 minute înainte de momentul pornirii, apare un mesaj de reamintire în cazul în care vă uitați la televizor.

### [Reamintire]:

pentru a reaminti urmărirea programului Când vizionați un program TV, un mesaj de reamintire apare cu 2 minute înaintea timpului de pornire. Apăsați butonul OK pentru a comuta la canalul programat.

### Pentru a verifica / schimba / anula un eveniment de programare temporizator

LED

"Programare temporizator" (p. 41 - 43)

### Dacă selectați programul curent

### Pentru a reveni la Ghidul TV



Va fi afișat un ecran de confirmare, pentru ca dumneavoastră să confirmați dacă doriți să urmăriți sau să înregistrați programul. Selectați [Programare temporizator] și setați [Înreg. Ext.] pentru a înregistra din momentul în care încheiați setarea evenimentului de programare temporizator.

Das Erste 19:30- 20:00	
Vizualizare	Programare temporizator

<ol> <li>selectare</li> </ol>
②accesare

### Observație

- Această funcție nu este disponibilă în modul Analogic.
- Programare temporizator operează corect doar dacă sunt recepționate informații corecte de oră printr-un semnal de la transmițător sau furnizorul de servicii.
- Niciun alt canal nu poate fi selectat în timp ce înregistrarea Programare temporizator este în desfăşurare.
- La înregistrarea programelor pe echipamentul de înregistrare extern, asigurați-vă că efectuați setările corespunzătoare pe echipamentul de înregistrare conectat la televizor.

Dacă un înregistrator compatibil cu Q-Link, VIERA Link sau tehnologii similare este conectat la televizor (p. 60, 61) și [Setări Link] (p. 30) sunt finalizate, nu este necesară nicio setare a înregistratorului. De asemenea, citiți manualul echipamentului de înregistrare.

# Vizualizarea teletextului

Serviciile teletext sunt informațiile text furnizate de transmițători. Opțiunile pot diferi în funcție de transmițători.

### Ce este modul FLOF (FASTEXT)?

În modul FLOF, patru subiecte colorate diferit sunt dispuse în partea de jos a ecranului. Pentru a accesa informațiile legate de unul dintre aceste subiecte, apăsați butonul de culoarea respectivă. Această funcție vă permite accesul rapid la informațiile legate de acele subiecte.

Ce este modul TOP? (în cazul transmisiunii text TOP)

- TOP este o îmbunătățire specială a serviciului teletext standard care are ca rezultate o căutare mai ușoară și o ghidare eficientă.
- Prezentare generală rapidă a informațiilor teletext disponibile
- Selectare facilă, pas cu pas, a subiectului de interes
- Informații despre pagină în partea de jos a ecranului
- Posibilitate de deplasare înainte / Pentru a selecta un grup de subiecte înapoi cu o pagină (Albastru) (Rosu) (Verde)

Pentru a selecta următorul subiect din grupul de subiecte (După ultimul subiect, trece la următorul grup de subiecte).



### Ce este modul Listare?

În modul Listare, în partea de jos a ecranului se afișează patru numere de pagini colorate diferit. Fiecare dintre aceste numere poate fi modificat și stocat în memoria televizorului. I **Memorarea paginilor vizualizate des" (p. 22)** 

### Pentru modificarea modului

➡ [Teletext] în meniul de setare (p. 32)



### Afişarea datelor ascunse

Afișarea unor cuvinte ascunse, ex. răspunsuri la emisiuni-concurs



 Apăsați încă o dată pentru a ascunde din nou.

### MENŢINERE

### Oprire actualizare automată

(Dacă doriți să mențineți pagina actuală fără ca aceasta să fie actualizată)

HOLD • Apăsați încă o dată pentru a relua.

### INDEX

Revenire la pagina de index principală



### Afişarea paginii favorite

### Vizualizare pagină favorită memorată

Afişați pagina memorată cu butonul albastru (modul Listare).

STTL • Setarea din fabrică este "P103".

### COMPLET / SUS / JOS

MENU (Verde) (partea de SUS) (partea de JOS) Normal (COMPLET) P100 Broadcast (Extinderea jumătății de SUS) (Extinderea jumătății de JOS)
Vizualizare în fereastră multiplă
Vizualizați programul TV și teletextul în două ferestre deodată
MENU       Image: Selectați activarea sau dezactivarea sau dezactiva
Memorarea paginilor vizualizate des
Memorarea paginilor vizualizate des în bara de culori (numai modul Listă) Când pagina este afișată (Butonul colorat aferent) tineți apăsat tineți apăsat
Pentru modificarea paginilor memorate
Butonul colorat pe care doriți să îl modificați
Vizualizarea subpaginii
Vizualizarea paginii secundare (Numai când teletextul are mai mult de o pagină)
<ul> <li>&lt;01 02 03 04 05</li> <li>Apare în partea de sus a ecranului</li> <li>Numărul subpaginilor diferă în funcție de compania care transmite teletextul (până la 79 de subpagini).</li> <li>Căutarea poate dura mai mult, dar în timpul căutării puteți viziona programul TV.</li> </ul>
Pentru vizualizarea unei anumite subpagini
MENU (Albastru) T**** Broadcast Broadcast Color
Vizionarea programului TV în timp ce se așteaptă actualizarea
Vizionarea programului TV în timp ce se caută o pagină de teletext
Teletextul se actualizează automat când sunt disponibile informații noi.
MENU (Galben) (Galben) MENU (Galben) MENU (Galben) MENU (Galben) MENU (Galben) Menu (Galben) (Galben) (Galben) (Galben)

(Nu puteți schimba canalul.)

• Pagina de știri oferă o funcție care indică apariția unor știri de ultimă oră ("News Flash").

# Urmărirea ieșirilor externe

Conectați echipamentele externe (videorecorder, DVD, etc.) și puteți viziona semnalul de intrare. ● Pentru a conecta echipamentul **→ (p. 10, 11, 67, 68, 69)** Telecomanda poate controla anumite funcții ale echipamentului extern selectat.

"Utilizarea echipamentului cu telecomanda televizorului" (p. 24)

"Otilizarea echipamentului cu telecomanda televizorului" (p. 24)

2

3

ወ

4<sub>ahi</sub>

7<sub>pars</sub>

TV AV

3 def

•

**5** ikl **6** mm

**8**tuy 9

Ω

Panasonic

TV

Pentru a reveni la TV

TV

(ок)

### Porniți televizorul

### Când conectați folosind SCART ca în exemplul 2 sau 3 (p. 10, 11)

Semnalele de intrare sunt recepționate automat când începe redarea

- Semnalele de intrare sunt identificate automat de mufa SCART (pin 8).
- Această funcție este disponibilă și pentru conexiunile HDMI (p. 67).

### Dacă modul de intrare nu este comutat automat

### Efectuați 2 și 3

Verificați configurația echipamentului.

# Afișați meniul de selecție a intrării

# Selectați modul de intrare care este conectat la echipament

AV1		
COMPON	ENT	
PC		
HDMI1		
HDMI2		
HDMI3		
TV		
SD karta		



- Intrarea poate fi selectată și prin utilizarea butonului AV de pe telecomandă sau de pe panoul lateral al televizorului (cu excepția [SD karta]).
- Apăsați butonul de mai multe ori până ajungeți la intrarea dorită.
- [SD karta]: Comută la Media Player 
   , Utilizarea Media Player" (p. 50)
- Puteți denumi sau omite fiecare mod de intrare (cu excepția [SD karta]). 
   *"Etichete intrare"* (p. 45)

Intrările omise nu sunt afișate atunci când apăsați butonul AV.

### **Λ** Vizualizare



### Observație

- Dacă echipamentul extern are o funcție pentru reglarea aspectului, alegeți setarea "16:9".
- Pentru mai multe detalii, consultați manualul sau întrebați reprezentantul local.

### Utilizarea echipamentului cu telecomanda televizorului

Echipamentul Panasonic conectat la televizor poate fi utilizat direct cu ajutorul butoanelor din telecomanda televizorului, descrise mai jos.

٩	<b>Mod de așteptare</b> Trecere în modul de așteptare / Pornire
	Redare Redare casetă video / DVD / conținut video
	<b>Oprire</b> Oprirea operațiunilor
¥	Derulare înapoi / Ignorare / Căutare VCR: Derulare înapoi, vizionarea rapidă a imaginii înapoi DVD / conținut video: Săriți la melodia anterioară sau la titlul anterior Apăsați și țineți apăsat pentru a căuta în sens invers
×	Derulare înainte / Omitere / Căutare VCR: Derulare-înainte, vizionare rapidă a imaginii înainte DVD / conținut video: Săriți la melodia următoare sau la titlul următor Apăsați și țineți apăsat pentru a căuta înainte
<b>I</b> /Þ	<b>Pauză</b> Pauză / Reluare DVD: Apăsați butonul și mențineți apăsat pentru a reda la viteză mică
PROGRAMME	Canalul următor / anterior Selectare canal
REC	Înregistrare Începerea înregistrării

### Cum să modificați codul acestui tip de echipament

Fiecare tip de echipament Panasonic are propriul cod de telecomandă.

Vă rugăm să modificați codul în funcție de echipamentul pe care doriți să îl utilizați.

Dacă operați în modul Video al Media Player (p. 55) sau operați echipamentul conectat în VIERA Link (p. 64), selectați codul "73".

Apăsați

### Apăsați și țineți apăsat 🗾 în timpul următoarelor operații

Introduceți codul adecvat, consultați tabelul de mai jos



Tip de echipament	Cod
DVD Recorder, DVD Player, Blu-ray Disc Player	70 (predefinit)
Dispozitiv de redare tip cinematograf, disc Blu-ray cinematograf	71
videorecorder	72
Utilizarea modului Video al Media Player <b>→ "Mod Video" (p. 55)</b> Echipamentul care utilizează în VIERA Link <b>→ "Control VIERA Link" (p. 64)</b>	73

### Observație

• Confirmați funcționarea corectă a telecomenzii după ce ați modificat codul.

Codurile pot fi resetate la valorile inițiale dacă se înlocuiesc bateriile.

• Unele operațiuni nu sunt disponibile la anumite modele de echipamente.

# **Folosirea VIERA TOOLS**

Puteți accesa cu ușurință anumite funcții speciale folosind funcția VIERA TOOLS.



### Observație

 Dacă funcția selectată nu este disponibilă, demonstrația de explicare a modului de utilizare poate fi afişată. Apăsați butonul OK pentru a vizualiza demonstrația după selectarea funcției indisponibile.

# Folosirea funcțiilor din meniu

Diferite meniuri permit efectuarea setărilor pentru imagine, sunet și alte funcții.



### Lista de meniuri

Meniu	Element	Reglaje / Configurații (alternative)		
	Mod de vizionare	<ul> <li>Mod imagine de bază [Dinamic] / [Normal] / [Cinema] / [True Cinema] / [Joc]</li> <li>În fiecare mod de vizualizare și intrare, [Contrast], [Luminozitate], [Culoare], [Claritate],</li> <li>[Nuanță], [Temp. de culori], [Culori vii], [Eco Mode], [P-NR] și [3D-COMB] pot fi ajustate și stocate pentru a se potrivi cerințelor particulare de vizionare.</li> <li>Setare pentru fiecare semnal de intrare.</li> <li>[Dinamic] : <ul> <li>Asigură un contrast și o claritate mărite ale imaginii atunci când vizionarea se face într-o încăpere luminoasă.</li> </ul> </li> <li>[Normal] : <ul> <li>Recomandat pentru vizionarea în condiții normale de lumină exterioară dintr-o încăpere.</li> </ul> </li> <li>[Cinema] : <ul> <li>Pentru urmărirea filmelor într-o încăpere întunecoasă cu îmbunătățire a contrastului, nivelului de negru și reproducerii culorilor</li> <li>[True Cinema] : <ul> <li>Reproduce precis calitatea originală a imaginii fără alte procesări.</li> </ul> </li> <li>[Joc] : <ul> <li>Semnal cu răspuns rapid pentru a oferi imagini adecvate pentru jocuri <ul> <li>Nu este valabil în modul TV</li> <li>În colțul din dreapta sus al ecranului se poate afișa înregistrarea permanentă a duratei de timp petrecută în Mod joc.  <ul> <li>[Afişare timp de joc] (p. 32)</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul></li></ul></li></ul>		
	Contrast, Luminozitate, Culoare, Claritate	Mărește sau reduce nivelurile acestor opțiuni în funcție de preferințele personale		
Imagine	Nuanță	Cu un emițător de semnal NTSC conectat la televizor, tonurile imaginii pot fi reglate după preferințe • Numai pentru semnale de tip NTSC		
	Temp. de culori	Vă permite să setați tonul culorii predominante a imaginii <b>[Rece] / [Normal] / [Cald]</b> • Nu este valabil când [Mod de vizionare] este setat la [True Cinema].		
	Culori vii	Reglează automat culorile după cele intense [ <b>Dezactivat</b> ] / [ <b>Activat</b> ] • Nu este valabil pentru semnal PC		
	Eco Mode	Funcție Control Automat Luminozitate Reglează automat setările imaginii, în funcție de intensitatea luminii din încăpere [ <b>Dezactivat] / [Activat]</b>		
	P-NR	Reducerea zgomotelor imaginii Reduce automat zgomotul nedorit al imaginii și zgomotul de scânteiere din zonele evidențiate ale unei imagini [ <b>Dezactivat</b> ] / [ <b>Minim</b> ] / [ <b>Mediu</b> ] / [ <b>Maxim</b> ] • Nu este valabil pentru semnal PC		
	3D-COMB	Fotografiile statice sau în mișcare lentă arată mult mai vii <b>[Dezactivat] / [Activat]</b> • Ocazional, în timpul vizionării imaginilor statice sau lente, poate fi observată cromatica imaginii. Setați la [Activat] pentru a afișa culorile mai aprinse și mai aproape de realitate. • Numai pentru semnale de tip PAL sau NTSC • Nu este valabil cu conexiuni RGB, Component, PC, HDMI și cu Media Player		
	Ecran	Închide ecranul atunci când selectați [Dezactivat] [Dezactivat] / [Activat] © Sunetul este activ chiar dacă ecranul se stinge. • Apăsați orice butoane (cu excepția Standby) pentru a aprinde ecranul. • Această funcție este eficientă în reducerea consumului de energie atunci când ascultați sunetul fără a urmări ecranul TV.		

Meniu	Element		Reglaje / Configurații (alternative)
	Setări avansate	Îmbunătățire rezoluție	Îmbunătățește rezoluția imaginii astfel încât aceasta devine mult mai clară [Dezactivat] / [Mediu] / [Maxim] • Această funcție este disponibilă pentru semnal SD (Definiție Standard). • În ceea ce privește semnalul HD (Înaltă definiție), această funcție este disponibilă când raportul de dimensiuni este setat la [16:9] ([Suprascanare 16:9] este setată la [Activat]), [4:3 Complet] sau [Zoom]. • Funcție invalidă pe Media Player
Imagine		Suprascanare 16:9	<ul> <li>Selectează zona de ecran care afişează imaginea [Dezactivat] / [Activat]</li> <li>[Activat] : Imaginea este mărită pentru a ascunde marginile imaginii. </li> <li>[Dezactivat] : Afişează imaginea la dimensiunea sa originală. Setați la [Activat] dacă pe marginea ecranului se generează zgomot. Această funcție este disponibilă când raportul imaginii este setat la Auto (numai semnal 16:9) sau 16:9. Această funcție poate fi memorată separat pentru semnalele SD (Definiție standard) şi HD (Definiție înaltă).</li></ul>
		Sistem color AV	Selectează un sistem de culoare opțional, în funcție de semnalele video în modul AV [Auto] / [PAL] / [SECAM] / [M.NTSC] / [NTSC]
		Setare intrare DVI	Modifică manual nivelul de negru în imagine pentru modul de intrare HDMI cu semnal de intrare DVI <b>[Normal] / [Toată gama]</b> • Când semnalul de intrare DVI de la echipamentul extern, în special de la PC, este afișat, este posibil ca nivelul de negru să nu fie adecvat. În acest caz, selectați [Toată gama]. • Nivelul de negru pentru semnalul de intrare HDMI va fi ajustat automat. • Doar pentru mod de intrare HDMI cu semnal de intrare DVI
	Resetare la inițial		Apăsați butonul OK pentru a reseta Modul de vizionare imagine presetat al intrării selectate la setările predefinite
	Mod sunet		<ul> <li>Selectează modul sunetului de bază [Muzică] / [Dialog] / [Utilizator]</li> <li>Modul selectat afectează toate semnalele de intrare.</li> <li>[Muzică] : Îmbunătăţeşte calitatea sunetului pentru urmărirea videoclipurilor muzicale, etc. [Dialog] : Îmbunătăţeşte calitatea sunetului pentru urmărirea ştirilor, pieselor de teatru etc. În modul Muzică şi Dialog, puteţi ajusta setările [Sunete joase] şi [Sunete înalte], iar aceste setări vor fi stocate pentru fiecare mod. [Utilizator] : Ajustează sunetul manual prin utilizarea egalizatorului, în funcţie de calitatea sonică preferată de dumneavoastră. Pentru modul Utilizator, [Egalizor] va apărea pe Meniul sunet în loc de [Sunete joase] şi [Sunete înalte]. Selectați [Egalizor] şi ajustați frecvenţa</li></ul>
Sui	Sunete joase		Mărește sau reduce nivelul pentru a amplifica sau diminua sunetele mai joase, mai profunde
net	Su	nete înalte	Mărește sau reduce nivelul pentru a amplifica sau diminua sunetele mai înalte, mai ascuțite
	Egalizor		<ul> <li>Ajustează nivelul frecvenței pentru a corespunde calității sonice preferate de dumneavoastră</li> <li>Această funcție este disponibilă când [Mod sunet] este setat la [Utilizator].</li> <li>Selectați frecvența și modificați nivelul frecvenței utilizând butonul cursor.</li> <li>Dacă doriți să îmbunătățiti calitatea sunetelor joase, ridicați nivelul frecvențelor inferioare. Dacă doriți să îmbunătățiti calitatea sunetelor înalte, ridicați nivelul frecvențelor superioare.</li> <li>Pentru a reseta nivelurile fiecărei frecvențe la setările predefinite, selectați [Resetare la inițial] utilizând butonul cursor și apoi apăsați butonul OK.</li> </ul>
	Ba	lans	Reglează nivelul de volum pentru difuzoarele din stânga și din dreapta
	Volum căști		Reglează volumul căștilor

Meniu	Element	Reglaje / Configurații (alternative)		
	Surround	Setări sunet de ambianță <b>[Dezactivat] / [V-Audio] / [V-Audio Surround]</b> <b>[V-Audio]</b> : Oferă un ameliorator dinamic de lățime pentru simularea efectelor spațiale îmbunătățite <b>[V-Audio Surround]</b> : Oferă un ameliorator dinamic de lățime și adâncime pentru simularea efectelor spațiale îmbunătățite		
	Control automat amplif.	Reglează nivelul de volum curent dacă acesta este foarte diferit de canalul sau modul de intrare vizionat anterior [ <b>Dezactivat</b> ] / [ <b>Activat</b> ]		
	Corecție volum	Reglează volumul unui anumit canal sau modul de intrare		
Sunet	Distanța boxă - perete	Ajustează sunetul cu frecvență joasă <b>[Peste 30 cm] / [Până în 30cm]</b> • Dacă spațiul dintre televizor și perete depășește 30 de cm, se recomandă [Peste 30 cm]. • Dacă spațiul dintre televizor și perete nu depășește 30 de cm, se recomandă [Până în 30cm].		
	МРХ	Selectează mod sunet multiplex (dacă este disponibil) [Stereo] : Utilizați în mod normal [Mono] : Utilizați atunci când nu puteți recepționa semnal stereo [M1] / [M2] : Disponibil când se transmite semnal mono • Numai modul Analogic		
	Preferințe audio	<ul> <li>Selectează setarea inițială pentru înregistrările audio</li> <li>[Auto] / [Multicanal] / [Stereo] / [MPEG]</li> <li>Opțiunile selectabile variază în funcție de țara pe care ați selectat-o.</li> <li>[Auto] : Selectează automat melodiile dacă programul are mai mult de două melodii. Prioritatea este acordată în următoarea ordine - Dolby Digital Plus, HE-AAC, Dolby Digital, MPEG.</li> <li>[Multicanal] : Prioritatea este acordată pistei audio cu mai multe canale.</li> <li>[Stereo] : Prioritatea este acordată fişierului MPEG.</li> <li>Dolby Digital Plus şi Dolby Digital sunt metodele de codificare a semnalelor digitale, dezvoltate de Dolby Laboratories. Pe lângă audio stereo (2 canale), aceste semnale pot fi semnale audio transmise prin mai multe canale.</li> <li>HE-AAC este o metodă de codificare perceptivă, folosită pentru a comprima semnalele audio digitale, în vederea stocării şi transmiterii eficiente.</li> <li>MPEG este o metodă de considerabilă a calității sunetului.</li> <li>Dolby Digital Plus şi HE-AAC sunt tehnologii aplicabile programelor HD (de înaltă definiție).</li> <li>Numai în modul DVB</li> </ul>		
	Selectare SPDIF	<ul> <li>SPDIF: Un format de fișier de transfer audio standard</li> <li>Selectează setarea inițială a semnalului audio digital de ieșire din terminalele DIGITAL</li> <li>AUDIO OUT și HDMl2 (funcția ARC) [Auto] / [PCM]</li> <li>[Auto]: Dolby Digital Plus și Dolby Digital sunt redate ca Dolby Digital Bitstream. HE- AAC (48 kHz) multicanal este transmis ca DTS. MPEG este transmis ca PCM.</li> <li>[PCM]: Semnalul digital transmis este fixat la PCM.</li> <li>Pentru modul DVB sau modul video al Media Player-ului (p. 54)</li> <li>ARC (Canal Revenire Audio): O funcție a ieșirii audio digitale la utilizarea unui cablu HDMI</li> </ul>		

Meniu	I Element		Reglaje / Configurații (alternative)
	Nivel optic PCM		Ajustează nivelul audio a ieșirii PCM din terminalul DIGITAL AUDIO OUT ca setare inițială [-12] / [-10] / [-8] / [-6] / [-4] / [-2] / [0] (dB) • În mod normal, sunetul PCM este mai complex în comparație cu alte tipuri de înregistrări audio. • Numai în modul DVB
Sunet	Intrare HDMI1 / 2 / 3		Selectați pentru a se potrivi semnalului de intrare [ <b>Digital</b> ] / [ <b>Analogic</b> ] (p. 72) [ <b>Digital] :</b> Conexiune cablu HDMI [ <b>Analogic] :</b> Conexiune cablu adaptor HDMI-DVI • Numai modul de intrare HDMI
	Întârziere SPDIF		Reglați timpul de întârziere al ieșirii audio din terminalul DIGITAL AUDIO OUT dacă sunetul nu este sincronizat cu imaginea • Numai în modul DVB
	Resetare la inițial		Apăsați butonul OK pentru a reseta Mod sunet curent, [Balans], [Volum căști] și [Surround] la setările predefinite
	Pro	ogramare temporizator	Setează un temporizator pentru a reaminti urmărirea sau înregistrarea programelor viitoare (p. 41) • Numai în modul DVB
	Timp deconectare		Setează intervalul de timp care va trece până când televizorul intră automat în modul Standby [ <b>Dezactivat] / [15] / [30] / [45] / [60] / [75] / [90] (minute)</b> (p. 16)
	Navigare Eco		<ul> <li>Setează automat televizorul la modul cel mai potrivit pentru economisirea energiei</li> <li>Dacă apăsați butonul OK, elementele următoare sunt setate ca mai jos:</li> <li>[Eco Mode], [VIERA Link], [Link dezactivat], [Standby economic], [Economisire energie] → [Activat]</li> <li>[Standby Intelligent Auto] → [Activat (fără afişare)]</li> <li>[Standby automat] → [2 ore]</li> </ul>
		VIERA Link	Setează utilizarea funcțiilor VIERA Link <b>[Dezactivat] / [Activat]</b> (p. 61)
Set		leşire AV1	Alege semnalul care va fi transmis de la televizor la Q-Link [TV] / [AV2] / [Monitor] [Monitor] : Imaginea afișată pe ecran • Semnalele Component, PC și HDMI nu pot fi transmise.
tare		Link activat	Setează pentru folosirea funcției de conectare alimentare pornită [ <b>Dezactivat</b> ] / [ <b>Activat</b> ] (p. 60, 61)
	Se	Link dezactivat	Setează utilizarea funcției Link dezactivate [Dezactivat] / [Activat] (p. 60, 61)
	tări Link	Standby economic	Controlează consumul de curent în modul de așteptare al echipamentului conectat pentru a reduce consumul [ <b>Dezactivat</b> ] / [ <b>Activat</b> ] (p. 62) • Această funcție este disponibilă când [VIERA Link] este setat la [Activat] și [Link dezactivat] este setat la [Activat].
		Standby Intelligent Auto	Face ca echipamentul ne-urmărit sau ne-utilizat să intre în modul de așteptare pentru a reduce consumul de energie [ <b>Dezactivat] / [Activat (cu afișare)] / [Activat (fără afișare)]</b> (p. 62) • Această funcție este disponibilă când [VIERA Link] este setat la [Activat].
		Descarcă	Descarcă setările canalelor, limbii, țării / regiunii pe un echipament compatibil Q-Link sau VIERA Link conectat la televizor • Nu pot fi descărcate setările pentru canale DVB-C.
	Blocare copii		Blochează un canal / o intrare AV pentru a împiedica accesarea acestuia / acesteia (p. 43)

Meniu	Element		Reglaje / Configurații (alternative)	
		Editare favorite	Creează lista de canale DVB-C favorite (p. 36)	
		Listă canale	Omite canalele DVB-C nedorite sau editează canalele DVB-C (p. 37)	
		Setare automată	Setează automat canalele DVB-C furnizate (p. 34)	
		Acord manual	Setează manual canalele DVB-C (p. 38)	
		Actualizare listă canale	Actualizează lista de canale DVB-C păstrând setările dumneavoastră (p. 38)	
	Men	Rețea favorită	Selectează rețeaua preferată pentru fiecare transmițător (disponibil doar în unele țări)	
	niu acoro	Mesaj canal nou	Selectează dacă să afișeze un mesaj informativ la găsirea unui nou canal DVB-C [ <b>Dezactivat] / [Activat]</b> (p. 38)	
	DVB-C	Înlocuire serviciu	Setați la [Activat] pentru a activa un mesaj de comutare la serviciul disponibil (funcție disponibilă doar în unele țări) <b>[Dezactivat] / [Activat]</b>	
		Stare semnal	Verifică starea semnalului DVB-C (p. 38)	
Setare		Atenuator	Reduce automat semnalul DVB-C pentru a evita interferențele [ <b>Dezactivat</b> ] / [ <b>Activat</b> ] (p. 38)	
		Adaugă semnal TV	<ul> <li>Adaugă modul TV</li> <li>Această funcție este disponibilă dacă omiteți orice mod pentru a acorda [Setare automată] la prima utilizare a televizorului.</li> <li>Pentru operare, consultați operațiile "Configurarea automată" pentru prima utilizare a televizorului (p. 12, 13).</li> </ul>	
		Editare favorite	Creează lista de canale DVB-T favorite (p. 36)	
		Listă canale	lgnoră canalele DVB-T nedorite sau editează canalele DVB-T (p. 37)	
		Setare automată	Setează automat canalele DVB-T furnizate în zonă (p. 35)	
		Acord manual	Setează manual canalele DVB-T (p. 38)	
	Meniu	Actualizare listă canale	Actualizează lista de canale DVB-T păstrând setările dumneavoastră (p. 38)	
	acorc	Rețea favorită	Selectează rețeaua preferată pentru fiecare transmițător (disponibil doar în unele țări)	
	DVB-T	Mesaj canal nou	Selectează dacă să afișeze un mesaj informativ la găsirea unui nou canal DVB-T [ <b>Dezactivat</b> ] / [ <b>Activat</b> ] (p. 38)	
		Stare semnal	Verifică starea semnalului DVB-T (p. 38)	
		Adaugă semnal TV	Adaugă modul TV • Această funcție este disponibilă dacă omiteți orice mod pentru a acorda [Setare automată] la prima utilizare a televizorului. • Pentru operare, consultați operațiile "Configurarea automată" pentru prima utilizare a televizorului (p. 12, 13).	

leniu	Element		Reglaje / Configurații (alternative)
		Listă canale	Ignoră canalele analogice nedorite sau editează canalele analogice (p. 39)
	Meni	Setare automată	Setează automat canalele analogice recepționate în zonă (p. 35)
	u aco	Acord manual	Setează manual canalele Analogice (p. 40)
	rd analogic	Adaugă semnal TV	Adaugă modul TV Această funcție este disponibilă dacă omiteți orice mod pentru a acorda [Setare automată] la prima utilizare a televizorului. Pentru operare, consultați operațiile "Configurarea automată" pentru prima utilizare a televizorului (p. 12, 13).
		Limbă mesaje OSD	Modifică limba meniurilor afișate pe ecran
	5	Audio 1 / 2 preferat	Selectează prima și a doua limbă preferată pentru DVB multi audio (în funcție de transmițător)
	imbă	Subtitrare 1 / 2 preferată	Selectează prima și a doua limbă preferată pentru subtitrările DVB (în funcție de transmițător) • Pentru a afișa subtitrările 🔿 (p. 15)
		Teletext preferat	Selectează limba preferată pentru serviciul teletext DVB (în funcție de transmițător)
		Tip subtitrare preferată	<ul> <li>Selectează tipul de subtitrare preferată [Standard] / [Deficiențe auditive]</li> <li>Tipul [Deficiențe auditive] vă ajută să înțelegeți și să vă bucurați de subtitrările DVB (în funcție de transmițător).</li> <li>[Subtitrare 1 / 2 preferată] în [Limbă] au prioritate.</li> </ul>
Š		Teletext	Mod afişare teletext <b>[TOP (FLOF)] / [Listare]</b> (p. 21)
etare	Setări a	Setare caractere teletext	Selectează limba teletextului <b>[Vest] / [Est1] / [Est2]</b> [ <b>Vest] :</b> engleză, franceză, germană, greacă, italiană, spaniolă, suedeză, turcă etc. [ <b>Est1] :</b> cehă, engleză, estonă, letonă, română, rusă, ucraineană etc. [ <b>Est2] :</b> cehă, maghiară, letonă, poloneză, română etc.
		Ghid implicit	Selectează Ghidul de program implicit la apăsarea butonului GHID (disponibil doar în unele țări) [Ghid TV] / [Listă canale] [Ghid TV] : Ghidul de Program Electronic (EPG) este disponibil. ● Pentru utilizarea EPG → (p. 18) [Listă canale] : EPG nu este disponibil, iar lista de canale va apărea în locul acestuia.
	işaj	Etichete intrare	Denumește sau omite fiecare mufă de intrare (p. 45)
		Durată afiş. baner	Setează cât de mult rămâne pe ecran banner-ul informativ (p. 15) [ <b>lipsă afișare]</b> / [1] / [2] / [3] / [4] / [5] / [6] / [7] / [8] / [9] / [10] (secunde)
	-	Afișare timp de joc	Setați pe [Activat] pentru a afișa permanent durata de timp în Modul joc la fiecare 30 de minute [ <b>Dezactivat] / [Activat]</b> ■ Această funcție este disponibilă când [Joc] este selectat în [Mod de vizionare] ⇒ (p. 27)
		Mod Radio	<ul> <li>Setează temporizatorul pentru stingerea automată a ecranului atunci când este selectat un canal radio [Dezactivat] / [5] / [10] / [10] / [20] (secunde)</li> <li>Sunetul este activ chiar dacă ecranul se stinge.</li> <li>Apăsați orice butoane, cu excepția butoanelor Standby, Creştere / Reducere Volum şi Fără Sonor pentru a porni ecranul.</li> <li>Această funcție este eficientă în reducerea consumului de energie la ascultarea unui canal radio.</li> </ul>

Ν

Meniu	Element		lement	Reglaje / Configurații (alternative)
	Int	erfață	obișnuită	Folosește funcția de includere pentru a urmări canalele codificate (p. 46)
	~	Condiții presetate		Resetează toate setările, de exemplu când vă mutați (p. 47)
	۸eniu	Actualizare sistem		Descarcă noul software pe acest televizor (p. 48)
	Isiste	Licență program soft		Afişează informații despre licența programului soft
	ы	Informații sistem		Afișează informațiile de sistem ale acestui televizor
		Setăr	Actualizare	Efectuează actualizarea programului GUIDE Plus+ și a informațiilor publicitare pentru sistemul GUIDE Plus+ (p. 19)
		i guide	Cod poştal	Setează codul poștal pentru afișarea informațiilor publicitare din sistemul GUIDE Plus+ (p. 19)
10		Plus+	Informații sistem	Afișează informațiile de sistem pentru GUIDE Plus+
Setare	Alte set	Prefe	erințe pornire	<ul> <li>Selectează automat intrarea când televizorul este pornit [TV] / [AV]</li> <li>Setați la [TV] pentru a vizualiza imaginea din dispozitivul de acord al televizorului.</li> <li>Setați la [AV] pentru a vizualiza intrarea de la un echipament extern conectat la terminalul AV1 sau HDMI1, de exemplu un decodor.</li> <li>Echipamentul extern trebuie pornit și să transmită un semnal de control pentru pornirea automată a alimentării.</li> </ul>
	ări	Stan	dby automat	Setează ora la care televizorul intră automat în modul de așteptare atunci când nu este efectuată nicio operație în intervalele de timp selectate [ <b>Dezactivat</b> ] / [2] / [4] (ore) Inițierea automată a Programării temporizatorului nu afectează această funcție. Comutarea automată a intrării cu echipamentul conectat afectează această funcție, iar cronometrul va fi resetat. Mesajul de notificare va apărea cu 3 minute înainte de intrarea în modul Standby.
		Econ	omisire energie	Reduce luminozitatea imaginii pentru a economisi consumul de energiei [Dezactivat] / [Activat]
		Fus o	orar	Reglează ora • Ora va fi corectată pe baza GMT. • Setați la [Auto] pentru a regla ora automat în funcție de zona dumneavoastră.

Folosirea funcțiilor din meniu

Un meniu diferit va fi afişat în mod al intrare PC sau Media Player. (p. 49 - 57)
Se pot selecta doar elementele disponibile.

# Reacordarea din Meniu setare

Efectuează automat acordarea tuturor canalelor recepționate în zonă.

- Această funcție este disponibilă dacă acordul canalului a fost deja efectuat.
- Numai modul selectat este reacordat.
- Toate setările anterioare pentru acordare sunt şterse.
- Dacă s-a setat un cod PIN pentru Blocare copii (p. 44), este necesar codul PIN.
- Dacă acordul nu a fost finalizat 
   [Acord manual] (p. 38, 40)

### Canale DVB-C



### Canale DVB-T sau analogice

Pentru a reveni la TV

F



La finalizarea operațiunii, va fi afișat canalul din poziția cea mai de jos.

# Acordarea și editarea canalelor (DVB)

Puteți reacorda canalele sau vă puteți crea propriile liste de canale favorite și ignora canalele nedorite etc.



### 




Acordarea și editarea canalelor (DVB

#### Setarea manuală a canalelor DVB [Acord manual]

Utilizați în mod normal [Setare automată] sau [Actualizare listă canale] pentru a acorda canalele DVB. Dacă acordarea nu a fost făcută complet sau pentru a regla direcția antenei, folosiți această funcție. Toate canalele găsite vor fi adăugate la Listă canale.

#### DVB-C:



#### Actualizarea automată a canalelor DVB [Actualizare listă canale]

Puteți adăuga canale noi, puteți elimina canalele șterse, puteți actualiza numele canalului și puteți poziționa automat la lista de canale.

Actualizare listă canale DVB-T				
Desfășurare	CH S		69	
СН	Nume canal	Tip	Calitate	
		!		
TV gratuit: 0	TV cu taxă: 0	Radio: 0	i i	
	Căutare			

- Lista de canale este actualizată păstrând setările dumneavoastră în [Editare favorite], [Listă canale], [Blocare copii] etc.
- În functie de starea semnalului, este posibil ca actualizarea să nu poată fi efectuată.

Pentru a schimba canalul

#### Afişarea unui mesaj informativ [Mesaj canal nou]

Selectează dacă să afișeze un mesaj informativ la găsirea unui nou canal DVB. [Dezactivat] / [Activat]

Au fost găsite canale noi. Apăsați OK pentru actualizarea listei de canale. Apăsați EXIT pentru a ignora opțiunea. Selectând OK se va realiza [Actualizare listă canale].

#### Verificarea semnalului DVB [Stare semnal]

Selectează un canal și verifică starea semnalului DVB.

O intensitate bună a semnalului nu este o indicație a unui semnal potrivit pentru recepția DVB.

Vă rugăm să folosiți indicatorul Calitate semnal după cum urmează:

#### [Calitate semnal]:

- Bara galbenă 
   Slabă



Aceste bare indică valoarea maximă a semnalului pentru canalul selectat.

#### Reduceti semnalul DVB-C [Atenuator]

Dacă semnalul DVB-C este prea puternic, pot apărea interferențe. În acest caz, setați la [Activat] pentru a reduce automat semnalul. Această funcție este disponibilă doar pentru semnal DVB-C.

### Acordarea și editarea canalelor (Analogic)

Puteți reacorda canalele sau puteți ignora canalele nedorite, edita canalele etc.



: [Ascundere] (ignorare)

#### Pentru a edita canalele

Puteți edita fiecare canal din Listă canale.

Pentru a reacorda fiecare canal ([Acord manual])



#### Observație

• În cazul în care un videocasetofon este conectat numai cu cablul RF, editați [VCR].

#### Setarea manuală a canalelor analogice [Acord manual]

#### [Acord fin]

Folosiți această funcție pentru a face mici reglaje acordării unui canal (afectată de condițiile meteo etc.)

#### [Acord manual]

Setați manual canalul analogic după Setarea automată.

- Setați [Sistem sunet] și [Sist.de culoare], apoi utilizați această funcție.
- Setați în mod normal [Sist.de culoare] [Auto].
- În cazul în care un videorecorder este conectat numai cu cablul RF, selectați poziția canalului [0].

Acord manual a	nalogic		
			CH33
Acord fin			
Acord manual	2	78 1	+ 41
Sistem sunet		SC1:	
		Auto	

SC1: PAL B, G, H / SECAM B, G SC2: PAL I SC3: PAL D, K / SECAM D, K F: SECAM L, L'

2 Selectați canalul

### 1 Selectați poziția canalului

4 st 5 × 6 ····

7....8...9... 0



#### 3 Căutare și memorare



### **Programare temporizator**

#### Programare temporizator din meniu

Meniul Programare temporizator vă permite să alegeți programele pentru care doriți să vi se reamintească urmărirea sau înregistrarea pe un înregistrator extern. La ora corectă, televizorul se va acorda pe canalul corect chiar și dacă televizorul este în modul standby.

Ghidul de programe poate fi, de asemenea, utilizat pentru a seta unui eveniment pentru programare temporizator (p. 20).

- Această funcție nu este disponibilă în modul Analogic.
- Programare temporizator poate stoca până la 15 evenimente.
- Programare temporizator operează corect doar dacă sunt recepționate informații corecte de oră printr-un semnal de la transmițător sau furnizorul de servicii.
- Pentru înregistrare utilizând funcția Programare temporizator, televizorul trebuie să fie pornit sau în modul standby. Pentru
  afişarea mesajelor de reamintire, televizorul trebuie să fie pornit.
- Niciun alt canal nu poate fi selectat în timp ce înregistrarea Programare temporizator este în desfășurare.
- Nu va fi posibilă înregistrarea unui program codificat (care este protejat la copiere).
- La înregistrarea programelor pe echipamentul de înregistrare extern, asigurați-vă că efectuați setările corespunzătoare pe echipamentul de înregistrare conectat la televizor.
- Dacă un înregistrator compatibil cu Q-Link, VIERA Link sau tehnologii similare este conectat la televizor (p. 60, 61) și [Setări Link] (p. 30) sunt finalizate, nu este necesară nicio setare a înregistratorului. De asemenea, citiți manualul echipamentului de înregistrare.
- În cazul în care înregistratorul nu este compatibil cu Q-Link, VIERA Link sau tehnologii similare, realizați programarea cu temporizator a înregistratorului. Pentru pregătirea unui echipament de înregistrare, citiți manualul echipamentului de înregistrare.
- Înregistrările se fac întotdeauna în semnal video compozit de definiție standard prin SCART, chiar și dacă programul original
   este transmis în înaltă definiție.

FXIT

- Cu 2 minute înainte de momentul pornirii, apare un mesaj de reamintire în cazul în care vă uitați la televizor.
  - · Pentru a șterge mesajul și a începe programarea
- Pentru a anula programarea





#### Setați detaliile de evenimente de programare [Programare temporizator]

#### 1 Începeți efectuarea setărilor



#### 2 Selectați funcția ([Înreg. Ext.] sau [Reamintire])



- selectare

#### [Înreg. Ext.] :

pentru a înregistra programul pe echipamentul de înregistrare extern În momentul pornirii, canalul va fi comutat automat, iar semnalele video și audio vor fi transmise. Cu 2 minute înainte de momentul pornirii, apare un mesaj de reamintire în cazul în care vă uitați la televizor.

#### [Reamintire]:

pentru a reaminti urmărirea programului

Când vizionați un program TV, un mesaj de reamintire apare cu 2 minute înaintea timpului de pornire. Apăsați butonul OK pentru a comuta la canalul programat.

#### 3 Setați canalul, data și ora (repetați operațiile de mai jos)

Setați elementele în ordinea de la 1 la 4.







• 1, 3 și 4 pot fi, de asemenea, introduse cu butoanele numerice.



3 Oră de pornire

4 Oră de finalizare

! : Se afișează dacă evenimentele de programare temporizator sunt suprapuse



[C] : DVB-C

```
[D] : DVB-T
```

• Nu puteți modifica modul din cadrul meniului.

#### 1 Numărul canalului

- 2 Dată

– cu o zi înainte

📕 zilnic sau săptămânal (apăsați de mai multe ori)

- [Zilnic Dum-Sâm] : Duminică Sâmbătă
- [Zilnic Lun-Sâm] : Luni Sâmbătă
- [Zilnic Lun-Vin] : Luni Vineri
- [Săptămânal Sâm/Vin/Joi/Mie/Mar/Lun/Dum]: Aceeaşi oră în aceeaşi zi, săptămânal





Programare temporizator

#### Pentru a modifica un eveniment de programare temporizator

Selectați programul de modificat



Corectați în modul necesar (p. 42)

Pentru a anula un eveniment de programare temporizator

Selectați programul de șters









#### Pentru a înregistra cu subtitrări (dacă sunt disponibile)

Selectați programul de înregistrat cu subtitrări



Galben)
 La fiecare apăsare:

auto 🛶 🕳 oprit

Pentru a anula temporar un eveniment de programare temporizator

Selectați programul de anulat



#### Observație

- Verificați dacă LED-ul este portocaliu. În caz contrar, programele de temporizator nu sunt active sau nu sunt stocate.
- Mesajele de reamintire Programare temporizator rămân afişate până la apariția uneia dintre situațiile următoare:
  - Apăsați butonul OK pentru a viziona programul sau butonul EXIT pentru a anula reamintirea.
  - Evenimentul de programare temporizator pentru care este setată reamintirea se încheie.
- "I" identifică faptul că evenimente de programare temporizator au fost suprapuse. [Înreg. Ext.] are prioritate în fața [Reamintire]. Dacă se suprapun două sau mai multe funcții [Înreg. Ext.], atunci primul eveniment de programare temporizator va fi inițiat și finalizat în modul programat. Următorul eveniment de programare temporizator poate fi apoi inițiat.
- Înregistrarea Programare temporizator va trece automat la canalul programat cu 10 secunde înainte de momentul pornirii.
- Pentru a opri înregistrarea evenimentului de programare direct înaintea momentului pornirii, poate fi necesară oprirea manuală a echipamentului de înregistrare.
- Înregistrarea Programare temporizator va fi efectuată chiar dacă televizorul este în modul de înregistrare Pause Live TV (p. 63).
   În acest caz, înregistrarea Pause Live TV va fi anulată.

### Blocare copii

Puteți bloca anumite canale / mufe de intrare AV și controla cine le urmărește. La selectarea canalului / intrării blocat(e) este afișat un mesaj; dacă introduceți codul PIN, puteți urmări canalul / intrarea.



#### Controlarea audienței canalelor [Blocare copii]

#### 1 Introduceți codul PIN (4 cifre)

Introducere I	P <b>IN blocare copii</b>	1 2 3
Vä rugäm intre	oduceți noul PIN	4 5 6
PIN	* * * *	

- Introduceți codul PIN de două ori la prima setare.
- Notați-vă codul PIN, în caz că îl uitați.
- "0000" poate fi memorat ca număr PIN inițial în funcție de țara selectată (p. 12).

#### 2 Selectare [Listă blocare copii]

Blocare copii		① selectare
Modificare PIN		
Listă blocare copii	Acces	
Limitare parentală	Fără limită	2 accesare

#### 3 Selectați canalul / intrarea pe care doriți să îl/o blocați

Nume	Intrare	Tip	Blocare
101 BBC 1 Wales	DVB-C	TV gratuit	
7 BBC THREE	DVB-T	TV gratuit	A
14 E4C	DVB-T	TV gratuit	1 -
VCR	Analogic	Analogic	i
1 BBC1	Analogic	Analogic	1275
2 *****	Analogic	Analogic	li ≙ i
AV1	Externă	AV	
AV2	Externă	AV	1777

① selectare ② blocare

- 🔒 : Apare atunci când canalul / intrarea este blocat(ă)
- Pentru a anula

Selectați canalul / intrarea blocat/blocată



- Pentru a sorta numele canalelor în ordine alfabetică
- (Roşu)
- Pentru a le debloca pe toate
  - (Galben)

Pentru a le bloca pe toate

(Verde)

• Pentru a merge rapid în partea de sus a intrării următoare

(Albastru)

#### Pentru modificarea codului PIN

1. Selectare [Modificare PIN]

Blocare copii		(1) selectare
Modificare PIN	Acces	
Listă blocare copii		
Limitare parentală	Fără limită	2 accesare

2. Introduceți noul cod PIN de două ori



#### Pentru a seta opțiunea Limitare parentală

• Disponibilitatea acestei funcții variază în funcție de țara pe care o selectați (p. 12).

Dacă programul DVB conține informații care depășesc vârsta selectată, trebuie să introduceți codul PIN pentru a o urmări (în funcție de postul transmițător).

Selectați [Limitare parentală] și setați o vârstă pentru a restricționa accesul la anumite programe.

Blocare copii			(1) selectare
Modificare PIN			
Listă blocare copii			🗸 宁 🕐 setare
Limitare parentală	<ul> <li>Fără limită</li> </ul>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	-

#### Observație

• Setarea [Condiții presetate] (p. 47) șterge codul PIN și toate setările.

### **Etichete intrare**

Pentru o mai ușoară identificare și selectare a modului de intrare, puteți eticheta fiecare mod de intrare sau puteți ignora mufa neconectată la un echipament.



#### 1 Selectare [Intrare utilizator]



(1) selectare

2 Setare caractere (maxim: zece caractere)





3 Memorare

Pentru a utiliza butoanele numerice

"Tabelul caracterelor aferente butoanelor numerice" (p. 72)

## Utilizarea interfeței obișnuite

Meniul Modul interfață obișnuită asigură accesul la software-ul din modulele de interfață obișnuită (IO).

Este posibil ca această funcție să nu fie disponibilă în unele țări sau regiuni.

• Este posibil ca semnalele audio și video să nu fie redate, în funcție de transmițători sau servicii.

Cu toate că modulul IO vă poate asigura vizualizarea anumitor servicii, acest televizor nu poate garanta toate serviciile (de exemplu, urmărirea canalelor cu plată).

Vă rugăm să utilizați numai modulul IO aprobat de către postul transmițător.

Pentru detalii și condiții ale serviciilor, adresați-vă dealerului Panasonic local sau posturilor transmițătoare.

#### Atenție

- Decuplați întrerupătorul Activare / Dezactivare a alimentării atunci când introduceți sau scoateți modulul IO.
- Dacă un card de vizionare şi un cititor de carduri sunt livrate ca set, introduceți mai întâi cititorul de carduri şi apoi cardul de vizionare în cititorul de carduri.
- Introduceți modulul în direcția corectă.



#### Introducerea modulului IO (opțional)

- Funcțiile care apar pe ecran depind de conținutul modulului IO selectat.
- Vor fi afișate canalele codificate în mod normal. Urmați ghidul de utilizare de pe ecran.
  - În cazul în care canalele codificate nu apar, efectuați operațiile de mai jos.
- Pentru informații suplimentare, consultați manualul modulului IO sau luați legătura cu transmițătorul.



• Este posibil ca ghidul de utilizare de pe ecran să nu corespundă butoanelor telecomenzii.

# Condiții presetate

Resetează televizorul la starea inițială, adică fără niciun canal acordat.

Toate celelalte setări sunt resetate (canale, setări de imagine, de sunet etc.).

Pentru a reacorda numai canalele, de exemplu, după ce v-ați mutat 🌩 "Reacordarea din Meniu setare" (p. 34, 35)



#### Resetarea [Condiții presetate]

#### 1 Verificați mesajul și inițializați



#### 2 Urmați instrucțiunile de pe ecran

Resetarea la setările din fabrică terminate. Vă rugăm opriti televizorul.

 [Setare automată] va începe automat atunci când întrerupătorul Pornit / Oprit al alimentării este din nou pornit. (p. 12)

### Actualizarea softului televizorului

Din când în când, o nouă versiune a softului poate fi disponibilă pentru descărcare, în scopul îmbunătățirii performanțelor sau utilizării televizorului.

Dacă există o actualizare disponibilă, este afișat un baner informativ atunci când canalul deține i.nformații actualizate.

Pentru a descărca

Dacă nu doriți să descărcați





Puteți actualiza automat orice soft sau puteți efectua actualizarea manual.



#### Actualizarea software-ului televizorului [Actualizare sistem]

#### Pentru a actualiza automat

Selectați [Căut. actual.autom. în aștep.]

Actualizare sistem Căut. actual.autom. în aștep.



La fiecare setare, televizorul execută automat o căutare în modul de aşteptare şi descarcă o actualizare, dacă aceasta este disponibilă.
 Actualizarea automată se execută în următoarele condiții:

- În așteptare (televizor oprit de la telecomandă)
- Înregistrarea Programării temporizatorului sau Înregistrare directă din televizor nu este în desfășurare.

selectare

② setare

Dacă se execută actualizarea sistemului, software-ul va fi actualizat (poate modifica funcțiile televizorului). Dacă nu doriți să se întâmple acest lucru, setați [Căut. actual.autom. în aștep.] la [Dezactivat].

#### Pentru a actualiza imediat

#### 1 Selectare [Căutare actualizări sist. acum]

Actualizare sistem	
Căut. actual.autom. în aștep.	Dezactivat
Căutare actualizări sist. acum	Acces



2 Caută o actualizare (timp de câteva minute) și afișează un mesaj corespunzător dacă o găsește



3 Descărcare

#### Observație

- Descărcarea poate dura aproximativ 60 de minute.
- În timpul descărcării și actualizării softului, NU opriți televizorul.
- Mesajul poate fi înştiinţarea prealabilă. În acest caz, vor fi afişate informațiile despre programare (data la care poate fi folosită noua versiune). Puteți restricționa actualizarea. Actualizarea nu va fi făcută atunci când televizorul este oprit.

### Afişarea imaginii de pe computer pe televizor

Imaginea provenită de la un PC conectat la televizor poate fi afișată pe televizor. Puteți să ascultați și sunetul de la PC dacă folosiți un cablu audio. ● Pentru conectarea unui PC → p. 68

2 Selectați intrarea externă
 Selectați [PC]
 Selectați [PC]
 Selectare intrare
 Avz
 COMPONENT
 PC
 HDMI
 HDMI2



- Semnale corespunzătoare 
   p. 73
- Dacă "Frecv. oriz." sau "Frecv. vert." apar în roşu, este posibil ca semnalele să nu fie suportate.

Pentru a reveni la TV

#### ■ Setarea meniului PC (modificare după preferințe)

Meniu	iu Element			Reglaje / Configurații (opțiuni)	
		N.	Câștig roșu	Reglați nivelul de alb pentru zonele roșii	
		Câştig verde		Reglați nivelul de alb pentru zonele verzi	
=	s	ion	Câștig albastru	Reglați nivelul de alb pentru zonele albastre	
	etă	JIT.	Tăiere-roșu	Reglați nivelul de alb pentru zonele roșii	
nai	ri av	lea	Tăiere-verde	Reglați nivelul de alb pentru zonele verzi	
gin	Tăiere-albastru Resetare la inițial		Tăiere-albastru	Reglați nivelul de alb pentru zonele albastre	
P			Resetare la inițial	Apăsați butonul OK pentru a reseta la Nivel tonuri de alb inițial	
		Gamma         Comută curba gamma[1.8] / [2.0] / [2.2] / [2.4] / [2.6]           • Vă rugăm să țineți cont de faptul că valorile numerice sunt referințe pentru ru			
		na	Resetare la inițial	Apăsați butonul OK pentru a reseta la valoarea Gamma inițială	
		Îmbunătățire rezoluție		Comută la format lat • VGA (640 × 480 pixeli), WVGA (852 × 480 pixeli), XGA (1.024 × 768 pixeli), WXGA (1.280 × 768 pixeli, 1.366 × 768 pixeli) • Opțiunile se modifică în funcție de semnale	
		Ceas	5	Setați la nivel minim dacă apar zgomote	
Setare	Set	Poziție orizontală Poziție verticală		Reglarea poziției orizontale	
	are PC			Reglarea poziției verticale	
		Sinc	ronizare ceas	Eliminarea licăririi și a distorsiunilor Reglare după reglajul ceasului  Setați la nivel minim dacă apar zgomote	
		Sincronizare		Alege alt semnal sincron dacă imaginea este distorsionată [Oriz.& vert.] / [Pe verde]         [Oriz.& vert.]       : după semnalul orizontal și vertical de la PC         [Pe verde]       : după semnalul verde de la PC (dacă există)	
	Resetare la initial			Apăsați butonul OK pentru a reveni la parametrii de configurare inițiali ai computerului	

• Alte elemente 🌩 p. 27 - 33

#### Observație

 Pentru computerele compatibile HDMI există posibilitatea conectării la terminalele HDMI (HDMI1 / HDMI2 / HDMI3) folosind cablul HDMI (p. 72).

## Utilizarea Media Player

Media Player vă permite să vă bucurați de fotografii, imagini video sau muzică înregistrate pe un card SD. VIERA IMAGE VIEWER este o funcție care permite vizualizarea ușoară pe ecranul televizorului a fotografiilor sau imaginilor video înregistrate pe un card SD, prin simpla introducere în slotul de card SD.

Mod Foto : Vor fi afişate imaginile statice înregistrate cu camere digitale.

Mod Video : Vor fi redate imaginile în mișcare înregistrate cu camere video digitale.

Mod Muzică : Datele digitale de muzică vor fi redate.

- În timpul operării, semnalul audio este transmis prin terminalele AV1, AUDIO OUT, DIGITAL AUDIO OUT și HDMl2 (funcția ARC).Nu sunt transmise semnale video. AV1 poate transmite semnalul audio dacă setați [leşire AV1] la [Monitor] în Meniul setare (p. 30).Pentru a utiliza HDMl2 cu funcția ARC, conectați un amplificator care dispune de funcția ARC (p. 59) și setați pentru a utiliza boxe home cinema (p. 66).
- [Data] afişează data la care a fost efectuată înregistrarea cu echipamentul de înregistrare. Fişierul fără înregistrarea datei este afişat, \*\*/\*\*/\*\*\*\*".
- Este posibil ca fotografia să nu apară corect pe acest TV, în funcție de echipamentul de înregistrare utilizat.
- Afişarea poate dura un anumit timp atunci când sunt multe fişiere sau directoare.
- Fişierele parţial degradate ar putea fi afişate la o rezoluţie mai mică.
- Denumirile de director și fișier pot fi diferite, în funcție de camera digitală sau camera video digitală utilizată.

#### Introducerea sau scoaterea cardului SD



#### Inițierea Media Player Introduceți cardul SD în televizor (vedeti mai sus) AV/ Inițiați Media Player 2 HERA TOOLS Media Plave Transmisia de semnal de la toate terminalele AV va fi dezactivată în timpul vizionării pe Media Player. Posibil de asemenea prin apăsarea următoarelor ΄ ∩ k Apăsati OK pentru a continua. butoane. Apăsati EXIT pentru a reveni în modul vizualizare TV. SD CARD S AV , Urmărirea ieșirilor externe" (p. 23) Selectați conținutul 3 Pentru a reveni la TV Media Player FXIT selectare SD CARD 2) accesare sau [Fotografii] 🗼 "Mod Foto" (p. 51) Pentru a reveni la [Video] 🗼 "Mod Video" (p. 54) ecranul anterior [Muzică] 🗼 "Mod Muzică" (p. 56) RETURN Fotografii De asemenea, puteți accesa fiecare mod direct utilizând VIERA TOOLS. "Folosirea VIERA TOOLS" (p. 25)

#### **Mod Foto**

Modul foto va citi toate fișierele cu extensia ".jpg" de pe cardul SD.



Va fi afisată imaginea miniaturală a tuturor fotografiilor de pe cardul SD. Exemplu: Imagine miniaturală - [Toate fotografiile]



Pentru a modifica muzica de fundal , Setări foto" (p. 52)

Pentru a afişa informaţiile fotografiilor evidenţiate

💶 : Afişare erori

#### Pentru a reveni la TV



Pentru a reveni la ecranul anterior



 Pentru schimbarea dimensiuni fotografiilor de pe ecranul cu un colaj de fotografii de mici dimensiuni



selectare [Schimb. dimensione] 2 modificare

Număr fișier / Număr total fișiere

#### Pentru a sorta în funcție de director, dată înregistrată și lună înregistrată

selectare

②accesare

#### 1 Afisati selectia vizualizării

(Verde)

#### 2 Selectați tipul de sortare

Vizualizare folder Selectare după dată Selectare după lună

#### [Vizualizare folder]:

Afișează imaginile miniaturale grupate în funcție de folder

• Fișierele care nu se află într-un director, vor fi colectate în folderul denumit "/".

#### [Selectare după dată] :

Afișează imaginile miniaturale grupate în funcție de aceeași dată Grupul fotografiilor fără data înregistrată este afișat ca [Necunoscut].

#### [Selectare după lună] :

Afișează imaginile miniaturale grupate în funcție de aceeași lună Grupul fotografiilor fără data înregistrată este afişat ca [Necunoscut].

#### 3 Selectați unul dintre grupurile sortate pentru a afișa imaginea miniaturală a grupului selectat







 selectare [Toate fotografiile] ②accesare

Număr grup / Număr total grupuri Nume folder, dată sau lună [Câte una] - Fotografiile sunt afişate una câte una Selectați fișierul din imaginile miniaturale ale fotografiilor de vizualizat 1) selectare



#### Exemplu:



• Pentru a afişa / ascunde ghidul de operare



 Pentru a reveni la imaginea miniaturală RETURN



Ghid de utilizare

[Slide show] - Slideshow se va finaliza atunci când toate fotografiile din imaginea miniaturală curentă au fost vizualizate. 1 Selectați fișierul din imaginea miniaturală a 2 Inițiere Slide show



• Pentru a afişa / ascunde ghidul de operare



Câte una)



• Pentru pauză (revenire la vizualizare

(Rosu)

 Pentru a reveni la imaginea miniaturală RETURN



#### Setări foto

Configurare a setărilor pentru modul Foto.

1 Afişați meniul opțiuni

	-	
OPTIO	Ν	

2	electare [Setări Slide show]
Μ	niu opțiuni
S	tări Slide show



#### 3 Selectați elementele și setați

Setări Slide show	
Cadru	<ul> <li>Dezactivat</li> </ul>
Efecte color	Dezactivat
Efecte tranziție	Fade
Mod ecran	Normal
Redare rafală	<ul> <li>Dezactivat</li> </ul>
Interval	5 secunde
Repetare	Activat
Muzică de fundal	

 selectare ② setare sau 2 accesare [Muzică de fundal]

#### Observație

• Calitatea imaginii se poate reduce în funcție de setările de slide show.

Este posibil ca setările de imagine să nu funcționeze, în funcție de setările de slide show.

Meniu	Element	Reglaje / Configurații (alternative)
Setări Slide show	Cadru	Selectează tipul de cadru al Slide show [Dezactivat] / [Multiple] / [Colaj] / [Fluent(+calendar)] / [Fluent] / [Galerie(+calendar)] / [Galerie] / [Cinema] [Multiple] : Sunt afişate 9 fotografii o dată, în ordine. [Colaj] : Fiecare fotografie sete afişată la o poziție aleatorie și pe scală aleatorie. [Fluent(+calendar)] / [Fluent] : Fotografiile sunt redate sub formă de flux de imagini. • Puteți selecta afișarea sau nu a calendarului. Luna din calendar este modificată apăsând butonul cursor din stânga sau din dreapta. [Galerie(+calendar)] / [Galerie] : Sunt afișate diferite mărimi ale fotografiilor din cadru • Puteți selecta afișarea sau nu a calendarului. Luna din calendar este modificată apăsând butonul cursor din stânga sau din dreapta. [[Cinema] : Fotografiile sunt afișate cu aspect de film vechi (tonuri sepia)

Meniu	Element	Reglaje / Configurații (alternative)		
	Efecte color	Selectează efectul de culoare a fotografiilor pe vizualizare Câte una și Slide shor [ <b>Dezactivat</b> ] / [ <b>Sepia</b> ] / [ <b>Scală de gri</b> ] • Această funcție este disponibilă când [Cadru] este setat la [Fluent], [Galerie] sa [Cinema].		
	Efecte tranziție	<ul> <li>Selectează efectul de tranziție pentru comutarea fotografiilor în timpul slideshow-ului         [Dezactivat] / [Fade] / [Slide] / [Dissolve] / [Mişcare] / [Aleatoriu]         [Fade] : Următoarea fotografie se modifică gradat.         [Slide] : Următoarea diaporamă foto apare din partea stângă.         [Dissolve] : Fiecare fotografie este anulată la trecerea la următoarea fotografie.         [Mişcare] : Fiecare fotografie este afişată cu un efect de mărire, reducere, mutare în sus sau mutare în jos.         [Aleatoriu] : Fiecare tranziție este selectată aleatoriu.         • Această funcție este disponibilă când [Cadru] este setat la [Dezactivat].     </li> </ul>		
	Mod ecran	Selectează vizualizare mărită sau normală p [Normal] / [Zoom] • Această funcție este disponibilă când [Cau sau [Cinema]. • Această funcție este disponibilă când [Efe • În funcție de dimensiunea fotografiei, est pentru a umple ecranul, de exemplu în ca	pe vizualizare Câte una și Slide show dru] este setat la [Colaj], [Fluent], [Galerie] ecte tranziție] este setat la [Mișcare]. e posibil ca aceasta să nu fie mărită complet izul unei imagini portret.	
	Redare rafală	Selectează afișarea sau nu a fotografiilor rafală într-un mod de Slideshow rapi [Dezactivat] / [Activat] • Această funcție este disponibilă când [Cadru] este setat la [Fluent], [Galerie] [Cinema]. • Această funcție este disponibilă când [Efecte tranziție] este setat la [Mișcare] Selectează intervalul slideshow [5] / [10] / [15] / [30] / [60] / [90] / [120] (secu • Această funcție este disponibilă când [Cadru] este setat la [Fluent], [Galerie] [Cinema]. • Această funcție este disponibilă când [Efecte tranziție] este setat la [Fluent], [Galerie] [Cinema]. • Această funcție este disponibilă când [Efecte tranziție] este setat la [Mișcare]		
	Interval			
	Repetare	Repetare slideshow [Dezactivat] / [Activat]		
	Muzică de fundal	zică de fundal       Miscure Sindesinow (Dezactivați) / [Ritrați]         zică de fundal       Selectază muzica de fundal în timpul modului Foto (Dezactivați) / [Tip1] / [Tip2] / [Tip3] / [Utilizator] / [Auto]         zică de fundal       Pentru a înregistra muzică 1 Selectați fișierul de muzică dorit.       2 Selectare [Fișier fisier]         muzică de fundal       Inregistrare Sildesti Fișier       Inregistrare Sildesti Fișier         în funcție de condițiile cardului SD, selectați folderele până când ajungeți la fișierul de muzică dorit.       Inregistrare Sildesti Fișier         Muzică de fundal       Inregistrare Sildesti Fișier       Inregistrare Sildesti Fișier         00 Selectați folderele până când ajungeți la fișierul de muzică dorit.       Inregistrare Sildesti Fișier]         Muzică de fundal       Inregistrare Sildesti Fișier]         Ingistrare       Inregistrare Sildesti Fișier]         Ingistrare       Inregistrare Sildesti Fișier]         Ingistrare       Inregistrare         Ingistrare		

#### Modificați conținutul

Puteti comuta celălalt mod al Media Plaver de la vizualizarea de tip imagine miniaturală.

1 În timp ce imaginea miniaturală este afisată, este afisată și selectarea continutului

(Albastru)

#### 2 Selectati continutul



(1) selectare ②accesare

[Fotografii] 🗼 "Mod Foto" (p. 51) [Video] = "Mod Video" (p. 54) [Muzică] 🗼 "Mod Muzică" (p. 56)

Format de fişier

Număr total titluri

Număr titlu /

#### Mod Video

#### 



Utilizarea Media Playe

Pentru a reveni la TV FXIT SD CARD sau

Pentru a reveni la ecranul anterior



#### Observație

Structura titlurilor și scenelor poate varia în funcție de camera video digitală utilizată.

Vor fi afişate imaginile miniaturale ale titlurilor video de pe cardul SD.



#### 1 : Afisare erori

- Fisierul nu suportă vizualizare de tip imagine miniaturală.
- Pentru a vizualiza scenele titlului Selectati titlul

Exemplu: Imagine miniaturală - [Vedere scenă]

Media Player 🆍 Video	Vedere titlu > Excursie1
Excursion_1	1.4 Excursion 5.5 Excursion 1.6 Excursion 1.7
Excursion_8	
Redare Selectare Revenire Redare	<ul> <li>Info SD karta</li> <li>Meniu opțiuni</li> <li>Selectare conținut</li> </ul>
① selectare ② accesare	

Previzualizarea va începe când scena este evidențiată dacă aceasta suportă o previzualizare.

Previzualizarea va începe când titlul este evidentiat dacă acesta suportă o previzualizare.

 Pentru a dezactiva previzualizarea "Configurare video" (p. 55) Pentru a afişa informaţiile titlului evidenţiat

i

- Pentru a dezactiva previzualizarea "Configurare video" (p. 55)
- Pentru a afişa informaţiile scenei evidenţiate



Redare din Vizualizare titlu

Redarea titlul selectat va începe.

Pentru a repeta redarea , Configurare video" (p. 55)

2 Porniți redarea



1 Selectați titlul





#### Redare de la scena selectată în titlu (SD-Video sau AVCHD)

Redarea va începe de la scena selectată spre sfârșitul titlului. Pentru a repeta redarea 
 , "Configurare video" (p. 55)

#### 1 Selectați titlul



#### 2 Selectați scena



3 Porniti redarea

#### Mod de operare în redare

Exemplu: Redare



#### Confirmați sau modificați starea curentă

Puteti confirma sau modifica starea curentă a continutului.

Elementele de meniu si optiunile selectabile variază în functie de continut.

1 Afişați meniul opțiuni în timpul 2 Selectare [Configurare video] redării OPTION

Modificare aspect

Meniu

Configurare video

Meniu opțiuni Configurare video

#### 3 Selectați elementele și setați



[Original]: Afisează continutul cu dimensiunea originală De asemenea, puteti modifica raportul utilizând butonul ASPECT. Este posibil ca modificarea raportului să nu aibă efect cu un anumit conținut.

#### Setări audio de ieșire

Vă puteți delecta cu sunetul transmis prin mai multe canale prin intermediul unui amplificator conectat la mufa DIGITAL AUDIO OUT.

Pentru a confirma sau schimba statusul curent de sunet 
"Confirmați sau modificați starea curentă" (p. 55)

1 Afişați meniul	2 Selectare [Sunet]	3 Selectați [Selectare SPDIF] și setați
MENU	VI£IA Meniu principal □ Imagine ♪ Sunet & Setare	Meniu sunet 2/2 Selectare SPDIF Resetare la inițial Resetare
	① selectare ② accesare	① selectare ② setare

Meniu	Element	Reglaje / Configurații (alternative)
Sunet	Selectare SPDIF	<ul> <li>SPDIF: Un format de fişier de transfer audio standard</li> <li>Selectează setarea inițială a semnalului audio digital de ieșire din terminalele DIGITAL</li> <li>AUDIO OUT și HDMI2 (funcția ARC) [Auto] / [PCM]</li> <li>[Auto] : Dolby Digital este transmis ca Dolby Digital Bitstream. MPEG este transmis ca</li> <li>PCM.</li> <li>[PCM] : Semnalul digital transmis este fixat la PCM.</li> </ul>

#### Mod Muzică

• Formate de fișier suportate 🗼 (p. 71).



Vor fi afișate imaginile miniaturale ale folderelor cu muzică de pe cardul SD. Exemplu: Imagine miniaturală - [Vizualizare folder]

Media Player 🎵 Muzică	Vi	izualizare folder
Muzica mea_1 Muzica mea_2 Muzica mea_3		
Acces leşire	🕧 Info 📟 Meniu optiuni	SD karta
Redare folder	-	🔳 Selectare conținut

Pentru a afişa informaţiile folderului evidenţiat



Număr folder / Număr total foldere

#### Redare din Vizualizare folder

Toate fişierele din folderul selectat vor fi redate.

#### 1 Selectați folderul





Pentru a reveni la TV



ecranul anterior



#### Redare din Vizualizare fişier

Va fi redat fişierul selectat.



#### Setare muzică

Configurare a setărilor pentru modul Muzică (disponibilă doar în vizualizarea de tip imagine miniaturală).

#### 1 Afişați meniul opțiuni



#### 2 Selectare [Setare muzică]



3 Setare

[Folder] : Repetare redare in Cadrul folderului selectat [Unu] : Repetare redare a unui fișier selectat

## Funcțiile de conectare (Q-Link / VIERA Link)

Q-Link conectează televizorul și recorderul DVD / videocasetofonul și permite înregistrarea, redarea ușoară etc. 빠 (p. 60)

VIERA Link (HDAVI Control<sup>™</sup>) conectează televizorul și echipamentul prin intermediul funcției VIERA Link și permite un control ușor, înregistrare comfortabilă, redarea, economia de energie, creare a unui sistem de redare tip cinematograf etc., fără a fi necesare setări complicate. **▶ (p. 61 - 66)** 

Puteți folosi funcțiile Q-Link și VIERA Link împreună.

- Acest televizor suportă funcția "HDAVI Control 5". Funcțiile disponibile depind însă de versiunea HDAVI Control a echipamentului conectat. Vă rugăm să consultati manualul echipamentului pentru confirmarea versiunii.
- Caracteristicile VIERA Link pot fi disponibile şi la echipamentele altor producători, care acceptă HDMI CEC.

#### Sumarul funcțiilor Q-Link și VIERA Link

#### Q-Link (conectare SCART)



#### VIERA Link (conexiune HDMI)

Echipamente conectate	Echipament de	Player DVD / Player disc	Cameră video HD /
	înregistrare DIGA cu	Blu-ray cu funcția	Aparat foto LUMIX cu
Funcții	funcția VIERA Link	VIERA Link	funcția VIERA Link
Descărcare presetată	○*2*5	_	_
Redare uşoară	0	0	0
Link activat	0	0	0
Link dezactivat	0	0	0
Reducerea consumului inutil de curent în	()*3	<b>(*</b> 3	
modul de așteptare	0.3	0.3	_
Mod de așteptare automat pentru	<b>(*</b> 3	O*3	
echipamentul care nu este necesar	0.4	0.3	_
Program Pause Live TV	○*2*4	-	-
Înregistrarea directă din televizor	○*2	-	-
Controlarea meniului echipamentului	()*1	O*1	O*1
conectat cu telecomanda VIERA	0	0	0
Control difuzoare	_	_	_

#### Conexiune



Echipament de înregistrare DIGA / Player DVD / Player disc Blu-ray / Cameră Video HD / Aparat foto LUMIX cu funcție VIERA Link

- Folosiți un cablu HDMI potrivit, complet cablat.
- Conectați echipamentul care acceptă VIERA Link la mufa TV HDMI1, HDMI2 sau HDMI3 cu ajutorul unui cablu HDMI.

 Pentru informații despre cablul HDMI pentru conectarea camerei video HD Panasonic sau camerei LUMIX, citiți manualul echipamentului.

#### VIERA Link (conexiunile HDMI și ieșire Audio)

Echipamente conectate	Player theatre cu funcția	Blu-ray Disc theatre cu	Amplificator cu funcția
Funcții	VIERA Link	funcția VIERA Link	VIERA Link
Descărcare presetată	-	-	-
Redare uşoară	○*6	○*6	-
Link activat	0	0	-
Link dezactivat	0	0	0
Reducerea consumului inutil de curent în		<b>()</b> *3	
modul de așteptare	_	0.3	_
Mod de așteptare automat pentru	<b>○</b> *3 *7	→*3 *7	<b>(</b> *3
echipamentul care nu este necesar	0.00	0.00	
Program Pause Live TV	-	-	-
Înregistrarea directă din televizor	-	_	-
Controlarea meniului echipamentului	<b>○</b> *1	<b>○</b> *1	
conectat cu telecomanda VIERA		<u>U</u>	_
Control difuzoare	0	0	0

#### Conexiune

• Pentru a utiliza Playerul tip cinematograf / discul Blu-ray tip cinematograf:



Cameră video HD / Aparat foto LUMIX cu funcția VIERA Link

• Folosiți un cablu HDMI potrivit, complet cablat.

- Conectați echipamentul care acceptă VIERA Link la mufa HDMI2 sau HDMI3 a televizorului cu ajutorul unui cablu HDMI.
- Folosiți un cablu SCART complet cablat.
- Dacă utilizați un cablu SCART pentru ieșirea audio, conectați echipamentul compatibil cu VIERA Link la terminalul AV1 al televizorului și setați [leșire AV1] la [Monitor] în Meniul setare (p. 30).
- Utilizați cablul audio digital optic, cablu RCA sau cablul SCART pentru ieșirea audio a televizorului.
- \*1 : Disponibilă cu echipamentul care prezintă funcția "HDAVI Control 2 sau ulterioară".
- \*2 : Disponibilă cu echipamentul care prezintă funcția "HDAVI Control 3 sau ulterioară".
- \*3 : Disponibilă cu echipamentul care prezintă funcția "HDAVI Control 4 sau ulterioară".
- \*4 : Disponibilă cu echipamentul de înregistrare DIGA care are unitate hard disk.
- \*5 : Această funcție este disponibilă indiferent de versiunea HDAVI Control când recorderul suportă Q-Link şi este conectat prin cablu SCART.
- \*6 : în timpul redării unui disc
- \*7 : cu excepția vizionării unui disc
- \*8 : Dacă echipamentul conectat dispune de funcția "HDAVI Control 5", nu trebuie să utilizați acest cablu audio (Cablu audio digital optic, cablu RCA sau cablu SCART). În acest caz, conectați echipamentul la mufa HDMI2 a terminalului cu ajutorul unui cablu HDMI.

#### Control VIERA Link al echipamentului compatibil ([Control VIERA Link] => p. 64)

 Tabelul de mai jos afişează un număr maxim de echipamente compatibile care pot fi controlate de Control VIERA Link. Acesta include conexiunile la echipamentul deja conectat la televizor.

De exemplu, echipamentul de înregistrare DIGA conectat la amplificator care este conectat la televizor prin intermediul unui cablu HDMI.

Tip de echipament	Număr maxim
Echipament de înregistrare (DIGA Recorder etc.)	3
Player (DVD Player, Player Disc Blu-ray, Cameră video HD, Aparat foto LUMIX, Cameră foto digitală, Player tip cinematograf, Disc Blu-ray tip cinematograf etc.)	3
Sistem audio (Player theatre, Blu-ray Disc theatre, Amplificator etc.)	1
Tuner (Decodor etc.)	4

#### Q-Link

#### Pregătiri

Conectați DVD-recorderul / videorecorderul cu următoarele logouri:

"Q-Link", "NEXTVIEWLINK", "DATA LOGIC (o marcă comercială a Metz Corporation)", "Easy Link (o marcă comercială a Philips Corporation)", "Megalogic (o marcă comercială a Grundig Corporation)", "SMARTLINK (o marcă comercială a Sony Corporation)"

- Folosiți un cablu SCART complet cablat.
- Configurați DVD-recorderul / videorecorderul. Citiți manualul echipamentului de înregistrare.
- Mufă Q-Link în meniul de setare 
   [leşire AV1] (p. 30)
- Presetare descărcare setare canal, limbă, țară 🌩 "Descărcare presetată" (vedeți mai jos)

#### Funcții disponibile

#### Descărcare presetată

Setările canalelor, limbii, țării pot fi descărcate în echipamentul de înregistrare.

- Nu pot fi descărcate setările pentru canale DVB-C.
- Pentru a descărca setări
- 🗼 [Descarcă] (p. 30) sau [Setare automată] (p. 35) sau "Configurarea automată" când utilizați televizorul prima dată (p. 12, 13)

#### Înregistrare directă din televizor - Înregistrați ce vedeți

Înregistrarea imediată a programului curent pe DVD recorder / videorecorder. Situații posibile:



Sursă imagine	Mod sunet	Înregistrare din
	TV	leşire monitor TV
Analogic	AV	Tunerul echipamentului de înregistrare
DVB	TV	leşire monitor TV
AV (urmărirea selectorului de canale al dispozitivului de înregistrare)	AV	Tunerul echipamentului de înregistrare
AV (urmărirea ieșirii externe a echipamentului de înregistrare)	AV	Intarea externă a echipamentului de înregistrare
AV (urmărirea intrării externe a televizorului)	AV	leşire monitor TV

 La efectuarea unei înregistrări TV directe, echipamentul de înregistrare este pornit automat dacă este în modul În aşteptare.

- Puteți schimba canalul sau închide televizorul în timp ce echipamentul de înregistrare înregistrează de pe tunerul său.
- Nu puteți schimba canalul în timp ce echipamentul de înregistrare înregistrează de pe tunerul televizorului.

#### Pentru a opri înregistrarea

#### Deblocați tunerul



Tuner blocat Apăsați EXIT (leșire) pentru a debloca și opri înregistrarea

#### Link activat și redare ușoară

#### Setați Link activat la [Activat] în Meniul setare pentru a utiliza această funcție 🌩 [Link activat] (p. 30)

Când DVD recorderul sau videorecorderul începe redarea sau atunci când meniul de navigare directă / meniul cu funcțiile echipamentului este activat, televizorul este pornit automat și modul de intrare este comutat automat pentru a putea viziona conținutul. (Numai dacă televizorul este în modul de așteptare).

FXIT

#### Link dezactivat

#### Setați Link dezactivat la [Activat] în Meniul setare pentru a utiliza această funcție 빠 [Link dezactivat] (p. 30)

Când televizorul trece în modul de așteptare, echipamentul de înregistrare trece și el automat în modul de așteptare. (Numai când caseta video sau discul nu sunt active).

Această funcție va opera chiar dacă televizorul intră în modul Standby prin funcția automată standby.



\*Bucurați-vă de Interoperabilitatea suplimentară HDMI cu produsele Panasonic care au funcția "HDAVI Control". Acest televizor suportă functia "HDAVI Control 5".

Conexiunile la echipamente (echipament de înregistrare DIGA, cameră video HD, Player tip cinema, amplificator etc.) cu cablurile HDMI și SCART vă permit să executați automat interconectarea acestora (p. 58, 59).

Aceste funcții sunt limitate la modelele care încorporează "HDAVI Control" și "VIERA Link".

- Unele funcții nu sunt disponibile, în funcție de versiunea HDAVI Control a echipamentului. Vă rugăm să verificați versiunea HDAVI Control a echipamentului conectat.
- VIERA Link "HDAVI Control", care se bazează pe funcțiile de control furnizate de către HDMI, care este un standard industrial cunoscut sub denumirea de HDMI CEC (Control echipamente electronice consumator), este o funcție unică pe care am dezvoltat-o şi am adăugat-o.

În starea actuală, funcționarea sa cu echipamentele altor producători care suportă HDMI CEC nu poate fi garantată.

- Vă rugăm să consultați manualele separate pentru echipamentele altor producători, care acceptă funcția VIERA Link.
- Pentru informații privind echipamentele Panasonic compatibile, contactați dealerul Panasonic local.

#### Pregătiri

- Conectați echipamentul care acceptă VIERA Link.
- Folosiți un cablu HDMI potrivit, complet cablat. Cablurile care nu sunt compatibile cu HDMI nu pot fi utilizate. Număr catalog cablu HDMI recomandat de Panasonic:
  - RP-CDHS15 (1,5 m) RP-CDHS30 (3,0 m) RP-CDHS50 (5,0 m)
- Folosiți un cablu SCART complet cablat.
- Configurați echipamentul conectat. Citiți manualul echipamentului.
- Pentru o înregistrare optimă, este posibil să fie nevoie ca setările echipamentului de înregistrare să fie modificate. Pentru
  informații suplimentare, citiți manualul echipamentului de înregistrare.
- Presetare descărcare setare canal, limbă, țară / regiune 🗼 "Descărcare presetată" (vedeți mai jos)
- Setați [VIERA Link] la [Activat] în meniul de setare 

   [VIERA Link] (p. 30)
- Configurați televizorul
  - După conectare, porniți echipamentul conectat și apoi televizorul. Selectați modul de intrare HDMI1, HDMI2 sau HDMI3 (p. 23) și asigurați-vă că imaginea este afișată corect. Această setare trebuie efectuată ori de câte ori apar următoarele situații:
    - pentru prima dată
    - · la adăugarea sau reconectarea echipamentului
    - · la modificarea configurației

#### Funcții disponibile

#### Descărcare presetată

Setările canalelor, limbii, țării / regiunii pot fi descărcate în echipamentul de înregistrare.

- Nu pot fi descărcate setările pentru canale DVB-C.
- Pentru a descărca setări

#### Redare uşoară

Comutare automată a intrării - La acționarea echipamentului conectat, modul de intrare este comutat automat. Când echipamentul nu mai funcționează, modul de intrare revine la setarea anterioară.

#### Link activat

Setați Link activat la [Activat] în Meniul setare pentru a utiliza această funcție 🗼 [Link activat] (p. 30)

Atunci când echipamentul conectat începe redarea sau atunci când meniul de navigare directă / meniul cu funcțiile echipamentului este activat, televizorul este pornit automat. (Numai dacă televizorul este în modul de așteptare).

#### Link dezactivat

Setați Link dezactivat la [Activat] în Meniul setare pentru a utiliza această funcție → [Link dezactivat] (p. 30) Când televizorul trece în modul de așteptare, echipamentul conectat trece și el automat în modul de așteptare. • Această funcție va opera chiar dacă televizorul intră în modul Standby prin funcția automată standby.

<sup>[</sup>Descarcă] (p. 30) sau [Setare automată] (p. 35) sau "Configurarea automată" - când utilizați televizorul prima dată (p. 12, 13)

#### Reducerea consumului inutil de curent în modul de asteptare [Standby economic]

Setați opțiunea așteptare economică la [Activat] în Meniul setare, pentru a utiliza această funcție 빠 [Standby economic] (p. 30) Consumul de curent în modul de așteptare al echipamentului conectat este reglat la un nivel mai ridicat sau mai scăzut sincronizat cu starea televizorului (pornit / oprit), pentru a reduce consumul.

Când televizorul trece în modul de așteptare, echipamentul conectat este setat automat în modul de așteptare și consumul de curent al echipamentului conectat în modul de asteptare este automat redus la minimum.

Când televizorul este pornit, echipamentul conectat este încă în modul de asteptare, dar consumul de curent este crescut pentru a scurta timpul de pornire.

- Această funcție este eficientă dacă echipamentul conectat poate schimba consumul de curent în modul de așteptare și dacă este setat la un consum mai ridicat.
- Această funcție va funcționa atunci când [Link dezactivat] este setat la [Activat].

#### Mod de așteptare automat pentru echipamentul care nu este necesar [Standby Intelligent Auto]

#### Setați așteptare automată inteligentă la [Activat (cu afișare)] sau [Activat (fără afișare)] în Meniul setare pentru a utiliza această functie 🗼 [Standby Intelligent Auto] (p. 30)

Când televizorul este pornit, echipamentul nesupravegheat sau nefolosit intră automat în modul de așteptare pentru a reduce consumul de curent. De exemplu, când modul de intrare este comutat din HDMI, când opțiunea Selectare incinte acustice este schimbată la [TV] (cu exceptia vizionării unui disc).

- Dacă selectați [Activat (cu afişare)], mesajul de pe ecran este afişat pentru a fi luat în considerare înainte de a utiliza această functie.
- În funcție de echipamentul conectat, este posibil ca această opțiune să nu poată fi utilizată corect. Dacă este necesar, setați la [Dezactivat].

#### Înregistrare directă din televizor - înregistrați ce vedeți [Direct TV Rec]

Înregistrarea imediată a programului curent pe echipamentul de înregistrare DIGA.

- În cazul în care conectați simultan mai multe echipamente de înregistrare, inclusiv de la producători diferiți, vă rugăm să conectati echipamentul de înregistrare DIGA la mufa TV cu număr mai mic HDMI. De exemplu, dacă utilizati HDMI1 si HDMI2 la două echipamente de înregistrare, conectati echipamentul de înregistrare DIGA la HDMI1.
- Dacă nu îl puteți utiliza, verificați setările și echipamentul
- "Sumarul funcțiilor Q-Link și VIERA Link" (p. 58, 59), "Pregătiri" (p. 61)
- Dacă doriți să înregistrați un program nesuportat de echipamentul de înregistrare DIGA, este necesară o conexiune SCART, iar programul este înregistrat de funcția Q-Link (p. 60).
- În funcție de program, poate fi necesară o conexiune SCART pentru înregistrare.
- Puteți schimba canalul sau închide televizorul în timp ce echipamentul de înregistrare înregistrează de pe tunerul său.
- Nu puteți schimba canalul în timp ce echipamentul de înregistrare înregistrează de pe tunerul televizorului.



#### Afişaj [Meniu VIERA Link]





 selectare ② oprire

① selectare

2 pornire

 Puteți începe înregistrarea și direct. DIRECT TV REC



Selectați [Stop] în [Direct TV Rec]

Meniu VIERA Link				
Pause Live TV	Start			
Direct TV Rec	<ul> <li>Stop</li> </ul>			
Control VIERA Link	Recorder			
Selectare difuzor	Home Cinema			

Puteți opri înregistrarea și direct

Deblocati tunerul



Apăsați EXIT (leșire) pentru a debloca și opri înregistrarea



Funcțiile de conectare (Q-Link / VIERA Link)

#### Program Pause Live TV [Pause Live TV]

Puteți întrerupe programul Live TV, reluându-l ulterior.

Programul Live TV este înregistrat pe hard disk-ul echipamentului de înregistrare DIGA.

- Această funcție este disponibilă cu echipamentul de înregistrare DIGA care prezintă unitate de hard disk.
- În cazul în care conectați simultan mai multe echipamente de înregistrare, inclusiv de la producători diferiți, vă rugăm să
  conectați echipamentul de înregistrare DIGA care are unitate de disc la mufa TV cu număr mai mic HDMI. De exemplu, dacă
  utilizați HDMI1 și HDMI2 la două echipamente de înregistrare, conectați echipamentul de înregistrare DIGA cu unitate hard
  disk la HDMI1.
- Dacă nu îl puteți utiliza, verificați setările și echipamentul

2

🗼 "Sumarul funcțiilor Q-Link și VIERA Link" (p. 58, 59), "Pregătiri" (p. 61)



### Afişaj [Meniu VIERA Link]

#### Selectare [Pause Live TV] și pauză

Imaginea televizorului se va întrerupe.

Meniu VIERA Link		1) selectare
Pause Live TV	Start	
Direct TV Rec	Start	
Control VIERA Link	Recorder	🔹 🔍 🖉 🖉 🖉 🖉
Selectare difuzor	Home Cinema	

Programul Live TV este înregistrat pe unitatea de hard disk de unde a fost întrerupt.
 Dacă imaginea întreruptă a televizorului dispare după câteva minute.

 Operațiunile pot diferi în funcție de echipamentul de înregistrare. În această situatie, urmati ghidul de utilizare sau cititi manualul



(Imaginea întreruptă va fi repornită)

• Urmați ghidul de utilizare pentru a folosi funcția Pause Live TV.

echipamentului de înregistrare.

#### Pentru a utiliza Pause Live TV



 Dacă opriți redarea, programul înregistrat va fi şters de pe unitatea de hard disk.

#### Pentru a reveni la Live TV

(Opriți redarea Pause Live TV / anulați întreruperea)



• Dacă opriți redarea sau anulați pauza, programul înregistrat va fi șters de pe unitatea de hard disk.

#### Controlați meniul echipamentului conectat cu telecomanda VIERA [Control VIERA Link]

Puteți controla unele funcții ale echipamentului conectat cu telecomanda televizorului (îndreptați telecomanda spre receptorul de semnal al televizorului).

- Dacă nu îl puteți utiliza, verificați setările și echipamentul
- 🔿 "Sumarul funcțiilor Q-Link și VIERA Link" (p. 58, 59), "Pregătiri" (p. 61)
- Pentru detalii despre operațiunile echipamentului conectat, citiți manualul echipamentului.



#### Utilizați meniul echipamentului

Butoane disponibile pe telecomanda VIERA:

(În funcție de echipamentul conectat)



Λ

#### 1 Setați codul telecomenzii la "73"

"Cum să modificați codul acestui tip de echipament" (p. 24)

#### 2 Urmați ghidul de utilizare

Pentru a afişa ghidul de operare



Dacă se accesează echipamentul altor producători, meniul Setare / Selectare conținut poate fi afișat.

Când în bara de culori sunt afişate cuvintele cheie

(Roşu) (Verde) (Galben) (Albastru)

#### 🔵 Observație

 Este posibil ca unele operațiuni să nu fie disponibile în funcție de echipament. În această situație, folosiți telecomanda acestuia pentru a-l utiliza.

#### Dacă sunt conectate mai multe echipamente de înregistrare sau playere

Meniu VIERA Link	
Pause Live TV	Start
Direct TV Rec	Start
Control VIERA Link	Recorder2
Selectare difuzor	Home Cinema

[Recorder1-3 / Player1-3]

# Numărul este dat de mufa HDMI cu număr mai mic a televizorului conectată la același tip de echipament. De exemplu, două echipamente de înregistrare conectate la HDMI2 și HDMI3; în acest caz, echipamentul de înregistrare conectat la HDMI2 este afișat ca [Recorder1], iar cel conectat la HDMI3 este afișat ca [Recorder2].

#### Dacă accesați echipamente non-VIERA Link

Meniu VIERA Link	
Pause Live TV	Start
Direct TV Rec	Start
Control VIERA Link	Recorder
Selectare difuzor	Home Cinema

Este afişat tipul de echipament conectat.

Puteți accesa meniul echipamentului. Dar nu îl puteți utiliza. Folosiți telecomanda acestuia pentru a-l utiliza.

#### Control difuzoare [Selectare difuzor]

Puteți controla difuzorul sistemului cu telecomanda televizorului (îndreptați telecomanda spre receptorul de semnal TV).

Dacă nu îl puteți utiliza, verificați setările și echipamentul

"Sumarul funcțiilor Q-Link și VIERA Link" (p. 58, 59), "Pregătiri" (p. 61)



Dacă doriți să vă delectați cu sunetul transmis prin mai multe canale (de exemplu Dolby Digital 5.1 canale) prin intermediul unui amplificator, conectați cablurile HDMI și audio digital optic (p. 59), după care selectați [Home Cinema]. Dacă amplificatorul dumneavoastră dispune de funcția "HDAVI Control 5", puteți conecta doar cu cablu HDMI. În acest caz, conectați amplificatorul la mufa HDMI2 a televizorului.

Pentru a vă delecta cu sunetul transmis prin mai multe canale al echipamentului de înregistrare DIGA, conectați un cablu HDMI al echipamentului de înregistrare DIGA la amplificator (p. 59).

#### Observație

- În funcție de echipamentul conectat, este posibil ca aceste opțiuni să nu poată fi utilizate corect.
- Este posibil ca imaginea sau sunetul să nu fie disponibile în primele secunde când se comută modul de intrare.
- Este posibil să fie disponibilă redarea cu uşurință prin utilizarea telecomenzii pentru Player theatre, Blu-ray Disc theatre sau amplificator. Citiți manualul echipamentului.
- "HDAVI Control 5" este cel mai nou standard (intră în vigoare din decembrie 2010) pentru echipamentele compatibile HDAVI Control. Acest standard este compatibil cu echipamentele HDAVI obișnuite.
- Pentru a confirma versiunea HDAVI Control a acestui televizor [Informații sistem] (p. 33)

### **Echipamente externe**

Aceste scheme prezintă recomandările noastre referitoare la conectarea televizorului la diferite echipamente. Pentru alte conexiuni, consultați instrucțiunile fiecărui echipament, tabelul de mai jos și specificațiile (p. 77, 78).

#### Tipurile de echipamentele ce pot fi conectate la fiecare mufă

	Mufă										
	AV1	AV2	COMPONENT	AUDIO OUT	DIGITAL AUDIO OUT	HDMI 1 - 3					
Înregistrare / Redare (echipament)		• v • L • R		R R							
Pentru a înregistra / reda casete video / DVD- uri (videocasetofon / recorder DVD)	0										
Pentru a urmări transmisiuni prin satelit (Decodor)	0	0				()*1					
Pentru a viziona DVD-uri (DVD player)	0	$\bigcirc$	0			0					
Pentru a viziona imagini de pe camera video (Cameră video)	0	0				0					
Pentru a juca jocuri (Echipament pentru jocuri)	0	$\bigcirc$				0					
Pentru utilizarea amplificatorului cu sistem de difuzoare				0	0	○*2					
Q-Link	0										
VIERA Link	(cu HDMI)					0					
Înregistrarea directă din televizor	0					0					

🔘 : Conexiune recomandată

\*1 : Utilizați HDMI1 pentru comutare intrare automată.

\*2 : Utilizați HDMl2 pentru conectarea unui amplificator. Această conexiune este aplicabilă când utilizați un amplificator care are funcția ARC (Canal Revenire Audio).





Echipamente externe



➡ [Volum căşti] (p. 28)

### Informații tehnice

#### Aspect automat

Dimensiunea optimă și aspectul optim pot fi alese automat și astfel vă puteți bucura de imagini mai clare. 🔿 (p. 17)

#### Semnal de control al aspectului

[LARG] apare în partea stângă sus a ecranului dacă s-a detectat un semnal de identificare a ecranului lat (WSS) sau dacă s-a detectat un semnal de comandă prin mufa SCART / HDMI.

Formatul este modificat la 16:9 sau 14:9.

Această opțiune funcționează în orice mod de aspect.

		Semnal d	le control al aspectului
Mufă de intrare Cablu RF AV1 / AV2 (Compozit) COMPONENT HDMI1 HDMI2 HDMI3	Formatul semnalului de intrare	Semnal pentru ecran lat (WSS)	Semnal de control prin mufa SCART (pin8) / mufa HDMI
	DVB-C	0	
	DVB-T	0	
	PAL B, G, H, I	0	
	PAL D, K	0	
	SECAM B, G	0	
C 11	SECAM L, L'	0	
	SECAM D, K	0	
Tu	PAL 525/60 6,5 MHz	-	
	PAL 525/60 6,0 MHz	-	
	PAL 525/60 5,5 MHz	-	
	M.NTSC 6,5 MHz	-	
	M.NTSC 6,0 MHz	-	
	M.NTSC 5,5 MHz	-	
	PAL	0	0
A) /1 / A) /D	SECAM	0	0
AVI / AV2 (Compozit)	PAL 525/60	-	0
W1 / AV2 Compozit)	M.NTSC	-	0
	NTSC	-	0
	525 (480) / 60i, 60p	-	
COMPONENT	625 (576) / 50i, 50p	0	
COMPONENT	750 (720) / 60p, 50p	-	
	1.125 (1.080) / 60i, 50i	-	
	525 (480) / 60i, 60p	-	0
HDMI1	625 (576) / 50i, 50p	-	0
HDMI2	750 (720) / 60p, 50p	-	0
HDMI3	1.125 (1.080) / 60i, 50i	-	0
	1.125 (1.080) / 60p, 50p, 24p	-	0

#### Modul automat

Modul automat stabilește cel mai bun format de imagine pentru a umple ecranul. Pentru aceasta se folosește un proces cu patru etape (WSS, Control de semnal prin mufa SCART / HDMI, detectare Letterbox sau Aliniază pentru a umple ecranul). Acest proces poate dura câteva minute, în funcție de cât de întunecată este imaginea.

Detectarea Letterbox:

Dacă sunt detectate benzi negre în partea de sus și de jos a ecranului, modul automat alege cel mai bun format și mărește imaginea pentru a umple ecranul.

Dacă nu se detectează niciun semnal de format, modul automat îmbunătățește imaginea pentru plăcerea vizualizării optime.

#### Observație

- Formatul diferă în funcție de program etc. Dacă formatul este în afara standardului 16:9, pot apărea benzi negre în partea superioară și în partea inferioară a ecranului.
- Dacă dimensiunea ecranului pare neobișnuită când se redă pe videocasetofon un program înregistrat pentru ecran lat, reglați urmărirea pe videocasetofon. Citiți manualul videorecorderului.

#### **Media Player**

#### Card SD

Formatare card: Card SDXC - exFAT,

Card SDHC / Card SD - FAT16 sau FAT32

Tip card compatibil (capacitate maximă): Card SDXC (64 GB), card SDHC (32 GB), card SD (2 GB), card miniSD (2 GB) (necesită adaptor miniSD)

- Dacă se utilizează cardul miniSD, introduceți-l / scoateți-l împreună cu adaptorul.
- Verificați cele mai recente informații despre tipul de card de pe pagina de internet următoare. (Doar în limba engleză)
- http://panasonic.jp/support/global/cs/tv/
- Utilizați un card SD care îndeplinește standardele SD. În caz contrar, televizorul poate suferi defecțiuni.
- Nu scoateți cardul în timp ce televizorul accesează date (acest lucru poate distruge cardul sau televizorul).
- Nu atingeți pinii de pe partea din spate a cardului.
- Nu expuneți cardul la presiuni mari sau șocuri.
- Introduceți cardul în direcția corectă (în caz contrar, cardul se poate deteriora).
- Interferențele electrice, electricitatea statică sau utilizarea greșită pot distruge datele sau cardul.
- Efectuați o copie de siguranță a datelor înregistrate la intervale regulate în cazul în care datele sunt deteriorate sau distruse sau televizorul este utilizat în mod greşit. (Panasonic nu își asumă răspunderea pentru distrugerea sau deteriorarea datelor înregistrate.)

#### Format fişier suportat în Media Player

#### Foto

Format	Extensie fişier	Rezoluție imagine (pixeli)	Detalii / Restricții
JPEG	.jpg	8 × 8 la 30.719 × 17.279	Standarde DCF*1 și EXIF*2 Subeșantionare: 4:4:4, 4:2:2, 4:2:0 ● Formatul Progressive JPEG nu este suportat.

\*1 : Regulă de proiectare pentru sistemul de fișiere al aparatului foto - Standard unificat stabilit de Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA - Asociatia Industriei Electronice și a Tehnologiei Informatiei din Japonia).

\*2. Fixing a set of the set of

\*2 : Fișier imagine interschimbabil - formatul fișierului de imagine utilizat de aparatele foto digitale

Container	Extensie fişier	Codec video	Codec audio	Detalii / Restricții
SD-Video	.mod	MPEG1 MPEG2	MPEG Dolby Digital	<ul> <li>Ver. Standard SD-Video 1.3</li> <li>(Profil video spectacol)</li> <li>Este posibil ca datele să nu fie disponibile dacă o structură de foldere de pe cardul SD este modificată.</li> </ul>
AVCHD	.mts	H.264	Dolby Digital	Standard AVCHD • Este posibil ca datele să nu fie disponibile dacă o structură de foldere de pe cardul SD este modificată.
MP4	.mp4	H.264 BP / MP / HP	AAC MP3 Dolby Digital	<ul> <li>Televizorul suportă acest container înregistrat cu produse Panasonic. Pentru informații suplimentare, citiți manualele produselor respective.</li> </ul>
MOV	.mov	MotionJPEG H.264 BP / MP / HP	Linear PCM (RAW / TWOS / SOWT) AAC MP3 Dolby Digital	<ul> <li>Acest televizor suportă formatul Motion JPEG înregistrat cu o cameră Panasonic LUMIX*3.</li> </ul>

\*3 : Este posibil ca unele produse anterioare anului 2004 să nu fie disponibile. Nu este garantată compatibilitatea cu produse viitoare.

#### Muzică

Codec	Extensie fişier	Restricții
MP3	.mp3	-
AAC	.m4a	• Fișierele protejate împotriva copierii nu pot fi redate.

#### (Observație)

• Unele fișiere nu vor putea fi redate chiar dacă sunt îndeplinite toate aceste condiții.

- Nu utilizați caractere pe doi octeți sau alte coduri speciale pentru date.
- Cardul poate deveni inutilizabil cu acest televizor dacă denumirile de fișier sau director sunt modificate.



#### Tabelul caracterelor aferente butoanelor numerice

Puteți introduce caracterele folosind butoanele numerice pentru introducerea elementelor conform preferințelor dumneavoastră.

Intrare utilizator																			
Nume																			
A	В	С	D	Е	F	G	Н	T	J	К	L	Μ	Ν	0	Ρ	Q	R	S	Т
	V	W	Х	Y	Ζ	Á	Â	Ă	É	Î	Í	Ö		Ş	Ţ				:
а	b	с	d	е	f	g	h	i		k	L	m	n	0	р	q	r	s	t
u	v	w	х	у	z	á	â	ă	é	î	í	ö	ó	ş	ţ	ü	#		)
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	+			*						

123 Apă 456 cara 789 cara

Apăsați în mod repetat butonul numeric până ajungeți la caracterul dorit.

- Caracterul este setat automat dacă nu acționați în interval de 1 secundă.
- Puteți seta caracterul și apăsând butonul OK sau alte butoane numerice în interval de 1 secundă.

Butoane	De cate ori se apasa												
numerice	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1		1	!	:	#	+	-	*	_	(	)		
2.50	а	b	с	2	A	В	С	á	â	ă	Á	Â	Ă
3 def	d	е	f	3	D	E	F	é	É				
<b>4</b> #	g	h	i	4	G	Н	I	î	í	Î	ĺ		
<b>5</b> #	j	k	I	5	J	К	L						
6	m	n	0	6	М	N	0	ö	ó	Ö	Ó		
7	р	q	r	s	7	Р	Q	R	S	ş	Ş		
8	t	u	v	8	Т	U	V	ţ	ü	Ţ	Ü		
9	w	х	у	z	9	W	Х	Y	Z				
0	Spațiu	0											

#### Informații tehnice

Tabelul caracterelor:

HDMI (interfață multimedia de înaltă definiție) este prima interfață digitală AV din lume pentru consumatori finalizată în conformitate cu un standard de necomprimare.

HDMI permite delectarea cu imagini digitale de înaltă definiție și cu sunet de înaltă calitate prin conectarea televizorului și a echipamentelor.

Echipamentul compatibil HDMI<sup>\*1</sup> cu terminal de ieșire HDMI sau DVI, cum ar fi un player DVD, un decodor sau o consolă pentru jocuri, poate fi conectat la terminalul HDMI cu un cablu compatibil HDMI (complet cablat). Despre conexiuni, consultați "Echipamente externe" (p. 67).

#### Caracteristici HDMI acceptate

- Semnal audio de intrare:
- PCM liniar 2 canale (frecvențe de eșantionare 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz)
- Semnal video de intrare: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i şi 1080p
- ➡ "Semnale PC care pot fi afişate" (p. 73)
- Potriviți setarea de ieșiri a echipamentului digital.
- Semnal PC de intrare:
- "Semnale PC care pot fi afişate" (p. 73)
- Potriviți setarea de ieșire a calculatorului.

#### **Conexiune DVI**

Dacă echipamentul extern are numai o ieșire DVI, realizați conexiunea la mufa HDMI printr-un cablu adaptor DVI la HDMI<sup>\*3</sup>. Dacă se folosește cablul adaptor DVI la HDMI, conectați cablul audio la mufa de intrare audio (utilizați mufele AV2 audio).

#### Observație

- Setările audio pot fi efectuate din Meniul sunet la [Intrare HDMI1 / 2 / 3]. (p. 30)
- Dacă echipamentul conectat are o funcție pentru reglarea aspectului, alegeți setarea "16:9".
- Aceşti conectori HDMI sunt de "tip A".
- Aceşti conectori HDMI sunt compatibili cu HDCP (protecția pentru conținut digital de înaltă definiție) protecție drepturi de autor.
- Echipamentul care nu are mufe de ieşire digitale poate fi conectat la mufa de intrare "COMPONENT" sau "VIDEO" pentru a recepţiona semnale analogice.
- Acest televizor încorporează tehnologie HDMI™.
- \*1 : Sigla HDMI este afișată pe echipamentele compatibile cu HDMI.
- \*2 : Audio Return Channel (ARC) este o funcție care permite trimiterea unui semnal audio digital prin cablu HDMI.
- \*3 : Solicitați informații de la magazine locale unde se vând echipamente digitale.

VIERA Link (HDAVI Control 5):
 [VIERA Link] (p. 61)

 Canal Revenire Audio<sup>\*2</sup> (doar terminal HDMI2)

......
# COMPONENT (Y, P<sub>B</sub>, P<sub>R</sub>), HDMI

Denumire semnal	COMPONENT	HDMI
525 (480) / 60i, 60p	0	0
625 (576) / 50i, 50p	0	0
750 (720) / 60p, 50p	0	0
1.125 (1.080) / 60i, 50i	0	0
1.125 (1.080) / 60p, 50p, 24p		0

O Semn: Semnal de intrare aplicabil

# PC (de la D-sub 15P)

Denumire semnal	Frecvență orizontală (kHz)	Frecvență verticală (Hz)	
640 × 400 @70 Hz	31,47	70,07	
640 × 480 @60 Hz	31,47	59,94	
640 × 480 @75 Hz	37,50	75,00	
800 × 600 @60 Hz	37,88	60,32	
800 × 600 @75 Hz	46,88	75,00	
800 × 600 @85 Hz	53,67	85,06	
852 × 480 @60 Hz	31,44	59,89	
1.024 × 768 @60 Hz	48,36	60,00	
1.024 × 768 @70 Hz	56,48	70,07	
1.024 × 768 @75 Hz	60,02	75,03	
1.024 × 768 @85 Hz	68,68	85,00	
1.280 × 768 @60 Hz	47,70	60,00	
1.280 × 1.024 @60 Hz	63,98	60,02	
1.366 × 768 @60 Hz	48,39	60,04	
Macintosh13" (640 × 480)	35,00	66,67	
Macintosh16" (832 × 624)	49,73	74,55	
Macintosh21" (1.152 × 870)	68,68	75,06	

Semnalul de intrare aplicabil pentru PC este compatibil cu standardul VESA

# PC (de la mufa HDMI)

Denumire semnal	Frecvență orizontală (kHz)	Frecvență verticală (Hz)
640×480 @60 Hz	31,47	60,00
750 (720) / 60p	45,00	60,00
1.125 (1.080) / 60p	67,50	60,00

Semnalul de intrare aplicabil pentru PC este compatibil cu standardul HDMI.

### Observație

Alte semnale decât cele de mai sus pot să nu fie afişate corect.

• Semnalele de mai sus sunt reformate pentru a fi vizualizate optim pe ecran.

 Semnalul PC este mărit sau comprimat pentru afişare, astfel încât este posibil ca detaliile de finețe să nu poată fi afişate suficient de clar.



# **Conexiune PC**

La acest televizor se poate conecta un PC pentru ca imaginea de pe calculator și sunetul să fie redate pe televizor.

- Semnale PC care pot fi transmise: Frecvența de scanare orizontală între 31 și 69 kHz; frecvența de scanare verticală între 59 și 86 Hz (peste 1.024 de linii de semnal ar putea cauza afișarea incorectă a imaginii).
- Nu este necesar un adaptor PC pentru conectorul compatibil cu DOS/V tip D-sub cu 15 pini.

#### Observație

- Unele modele de calculatoare nu pot fi conectate la acest televizor.
- Când folosiți un PC, setați calitatea de afișare a culorilor PC-ului la poziția cea mai mare.
- Pentru detalii referitoare la semnalele PC acceptate 🜩 "Semnale PC care pot fi afisate" (p. 73)
- Rezolutia de afisare maximă

A	4:3	1.440 × 1.080 pixeli	
Aspect	16:9	1.920 × 1.080 pixeli	

#### Semnalul de la conectorul D-sub cu 15 pini

-						
	Pin nr.	Denumire semnal	Pin nr.	Denumire semnal	Pin nr.	Denumire semnal
	1	R	6	GND (Masă)	(1)	NC (neconectat)
888	2	G	$\bigcirc$	GND (Masă)	(12)	NC (neconectat)
@ @ @	3	В	8	GND (Masă)	(13)	HD (HSYNC)
5 <sup>00</sup> 6)	4	NC (neconectat)	9	NC (neconectat)	(14)	VD (VSYNC)
	5	GND (Masă)	10	GND (Masă)	(15)	NC (neconectat)

# Întrebări frecvente

Înainte de a solicita ajutor sau asistență, urmați indicațiile de mai jos pentru a încerca să rezolvați problema. Dacă problema persistă, contactați dealerul Panasonic local pentru asistență.

#### Zgomot de imagine, imagine înghețată sau imaginea dispare în modul DVB / Pete albe sau imagine remanentă (imagini duble) apar în modul analogic / Unele canale nu pot fi acordate

- Verificați poziția, direcția și conexiunea antenei de televizor.
- Verificați [Stare semnal] (p. 38). În cazul în care [Calitate semnal] se afişează în roşu, semnalul DVB este slab.
- Intemperiile pot afecta recepția semnalului (ploaie abundentă, zăpadă etc.), în special în zone cu recepție slabă. Chiar și în condiții de vreme favorabilă, o presiune ridicată poate cauza o recepție slabă a unor canale.
- Din cauza tehnologiilor de recepție digitală implicate, calitatea semnalelor digitale poate fi slabă în unele cazuri, în ciuda bunei recepții a canalelor analogice.
- Opriți televizorul de la întrerupătorul principal de Activat / Dezactivat și apoi reporniți-l.
- Dacă problema persistă, consultați furnizorul de servicii sau distribuitorul local, privind disponibilitatea serviciilor.

#### Niciun canal nu este afișat în ghidul de programe

- Verificați transmițătorul digital.
- Reglați direcția antenei terestre spre un alt emițător instalat în apropiere.
- Verificați transmisiunea analogică. În cazul în care calitatea imaginii este slabă, verificați antena și consultați distribuitorul local.

#### Nu se redă nici imagine, nici sunet

- Televizorul este în mod AV?
- Verificați selectarea corectă a modului de intrare.
- Verificați dacă ați conectat cablul de alimentare la priză și dacă televizorul este pornit.
- Verificați Meniul imagine (p. 27, 28) și volumul.
- Verificați dacă toate cablurile necesare și conexiunile sunt bine fixate.

#### Aspect automat

- Funcția de aspect automat este prevăzută pentru a vă oferi cel mai bun raport de aspect pentru a umple ecranul.
   (p. 70)
- Apăsați butonul ASPECT dacă doriți să modificați manual formatul imaginii. (p. 17)

#### Imagine alb-negru

Verificați ca ieșirea echipamentului extern să fie compatibilă cu intrarea televizorului.
 Când conectați cu SCART, asigurați-vă că setarea de ieșire a echipamentului extern nu este S-Video.

#### Modul de intrare, adică EC/AV1 rămâne pe ecran

Apăsați butonul i pentru a şterge.
 Apăsati încă o dată pentru a reafisa mesajele.

#### Opțiunea Q-Link nu funcționează

Verificați cablul SCART și conexiunea acestuia.
 Setați și [leșire AV1] în Meniul setare. (p. 30)

#### [VIERA Link] nu funcționează și este afișat un mesaj de eroare

Confirmați conexiunea. 

 (p. 58, 59)

Porniți echipamentul conectat și apoi televizorul. (p. 61)

#### Înregistrarea nu începe imediat

• Verificați setările echipamentului de înregistrare. Pentru informații suplimentare, citiți manualul echipamentului de înregistrare.

#### Pe ecran apar puncteroșii, albastre, verzi sau negru

Aceasta este o caracteristică a panourilor cu cristale lichide şi nu reprezintă o problemă. Panoul cu cristale lichide a fost creat pe baza unei tehnologii de înaltă precizie pentru a reda detalii fine ale imaginii. Uneori, câțiva pixeli inactivi pot apărea pe ecran ca un punct fix de culoare albastră, verde, roşie sau negru. Acest lucru nu influențează însă performanța ecranului LCD.

Problemă		Acțiuni		
	Imagine haotică, cu zgomote	<ul> <li>Setați [P-NR] din Meniul imagine (pentru a elimina zgomotele).</li> <li>Verificați produsele electrice din apropiere (maşină, motocicletă, lampă cu neon).</li> </ul>		
Ecran	Nu se poate afişa nicio imagine	<ul> <li>[Contrast], [Luminozitate] sau [Culoare] din Meniul imagine sunt setate la valoarea minimă?</li></ul>		
	Imagine neclară sau distorsionată (nu este sunet sau volumul este scăzut)	• Resetați canalele. 🔿 (p. 34, 35)		
	Se afișează o imagine neobișnuită	<ul> <li>Opriți televizorul de la butonul de pornire / oprire a alimentării și apoi reporniți-l.</li> <li>Dacă problema persistă, inițializați toate setările </li> <li>[Condiții presetate] (p. 47)</li> </ul>		
Sunet	Nu se redă niciun sunet	<ul> <li>Este activată opțiunea "Sonor la zero"? → (p. 8)</li> <li>Volumul este setat la minim?</li> </ul>		
	Nivelul sunetului este scăzut sau sunetul este distorsionat	<ul> <li>Este posibil ca recepția semnalului să fie perturbată.</li> <li>Setați [MPX] (p. 29) în meniul de sunet la [Mono]. (Numai analogic)</li> </ul>		
HDMI	Sunetul este neobișnuit	<ul> <li>Setați sunetul echipamentului conectat la "2ch L.PCM".</li> <li>Verificați setarea [Intrare HDMI1 / 2 / 3] în meniul de sunet. → (p. 30)</li> <li>În cazul în care conexiunea pentru sunet digital are o problemă, selectați conexiunea pentru sunet analogic. → (p. 72)</li> </ul>		
	Imaginile de la un echipament extern sunt neobișnuite când echipamentul este conectat prin HDMI	<ul> <li>Verificați dacă ați conectat corect cablul HDMI. → (p. 67)</li> <li>Opriți televizorul și echipamentul, după care porniți-le din nou.</li> <li>Verificați semnalul de intrare de la echipament. → (p. 73)</li> <li>Folosiți echipamente conforme cu EIA/CEA-861/861D.</li> </ul>		
	Televizorul nu pornește	<ul> <li>Verificați dacă ați conectat cablul de alimentare la priză.</li> </ul>		
	Televizorul trece în "Mod de așteptare"	<ul> <li>Funcția automată standby este activată. → (p. 9)</li> <li>Televizorul intră în modul de aşteptare după aproximativ 30 de minute de la încheierea emisiei analogice.</li> </ul>		
Alte	Telecomanda nu funcționează sau funcționează intermitent	<ul> <li>Bateriile sunt introduse corect? (p. 6)</li> <li>Televizorul a fost pornit?</li> <li>Se poate ca bateriile să fie consumate. Înlocuiți-le.</li> <li>Îndreptați telecomanda direct către televizor (până la aproximativ 7 m și un unghi de 30 de grade în partea frontală a televizorului).</li> <li>Amplasați televizorul departe de lumina soarelui sau de alte surse de lumină puternică, pentru a nu se reflecta în receptorul de semnal al telecomenzii televizorului.</li> </ul>		
	Părți ale televizorului devin fierbinți	<ul> <li>Chiar dacă temperatura părților frontale, superioară și posterioară creşte, aceste temperaturi nu pun pericole în ceea ce priveşte operarea și calitatea.</li> </ul>		
	Ecranul se mișcă ușor dacă este împins cu degetul Se poate auzi un zgomot	<ul> <li>Trebuie să existe un spațiu în jurul panoului pentru a se preveni avarierea acestuia.</li> <li>Ecranul se poate mișca ușor dacă este împins cu degetul și este posibil să auziți un zgomot. Aceasta nu este o defecțiune.</li> </ul>		
	Apare un mesaj de eroare	<ul> <li>Urmați instrucțiunile mesajului.</li> <li>Dacă problema persistă, consultați distribuitorul local Panasonic sau un centru de service autorizat.</li> </ul>		

# **Date tehnice**

		TX-L32E3E TX-L37E3E TX-L42E3I			
Sursa de alimentare		220-240 V c. a., 50 Hz			
Puterea consumată nominală		56 W	75 W	115 W	
		0,25 W	0,25 W	0,25 W	
aște	ptare	10,0 W (Cu înregistrare prin ieşirea monitor)	10,0 W (Cu înregistrare prin ieşirea monitor)	10,0 W (Cu înregistrare prin ieşirea monitor)	
Dimensiuni (lățime × înălțime × adâncime)		769 mm × 508 mm × 230 mm (Cu piedestal) 769 mm × 480 mm × 75 mm (Numai TV)	891 mm × 583 mm × 260 mm (Cu piedestal) 891 mm × 548 mm × 75 mm (Numai TV)	1.002 mm × 646 mm × 288 mm (Cu piedestal) 1.002 mm × 611 mm × 74 mm (Numai TV)	
Mas	a	12,0 kg Net (Cu piedestal) 9,5 kg Net (Numai TV)	14,5 kg Net (Cu piedestal) 12,0 kg Net (Numai TV)	17,5 kg Net (Cu piedestal) 14,0 kg Net (Numai TV)	
Pano	Raport de aspect	16:9			
ul de afi	Mărime ecran         80 cm (diagonală)           697 mm (lăț.) × 392 m		94 cm (diagonală) 819 mm (lăț.) × 460 mm (înălț.)	106 cm (diagonală) 930 mm (lăț.) × 523 mm (înălț.)	
işare	Număr de pixeli	2.073.600 (1.920 (lăț.) × 1.080 (înălț.))			
	Difuzor	(160 mm × 42 mm) × 2, 8 Ω			
Sunet	leșire audio	20 W (10 W + 10 W), 10% THD			
	Căști	Mufă jack M3 (3,5 mm) stereo × 1			
Semnale PC		VGA, SVGA, WVGA, XGA SXGA, WXGA (comprimat) Frecvență scanare orizontală 31 – 69 kHz Frecvență scanare verticală 59 – 86 Hz			
		PAL B, G, H, I, SECAM B, G, SECAM L, L'	VHF E2 - E12 VHF A - H (ITALIA) CATV (S01 - S05) CATV S11 - S20 (U1 - U10)	VHF H1 - H2 (ITALIA) UHF E21 - E69 CATV S1 - S10 (M1 - M10) CATV S21 - S41 (Hiperbandă)	
Den	umire bandă	PAL D, K, SECAM D, K	VHF R1 - R2 VHF R3 - R5	VHF R6 - R12 UHF E21 - E69	
Consultați ultimele informații privind serviciile disponibile pe următorul website. (Doar în limba engleză) http://panasonic.jp/support/ global/cs/tv/		PAL 525/60	Redare bandă NTSC de pe unele recordere video PAL (videorecorder)		
		M.NTSC	Redare de pe videocasetofoane M.NTSC (videorecorder)		
		NTSC (numai intrare AV)	rare AV) Redare de pe videocasetofoanele NTSC (videorecorder)		
		DVB-T	Servicii digitale terestre (MPEG2 și MPEG4-AVC (H.264))		
		DVB-C         Servicii digitale prin cablu (MPEG2 și MPEG4-AVC (H.264))			
Intrare antenă		VHF / UHF			
Condiții de utilizare		Temperatura: 0 °C - 35 °C Umiditate: 20 % - 80 % RH (fără condens)			

	AV1 (SCART)	Mufă cu 21 de pini (intrare audio/video, iesire audio/video, intrare BGB, O-Link)			
	, to r (Berlitt)				
	Intrare AV2	VIDEO	PIN tip RCA × I	1,0 v[p-p] (75 Ω)	
		AUDIO L - R	PIN tip RCA $\times$ 2	0,5 V[rms]	
	Intrare COMPONENT	Y 1,0 V[p-p] (incl Рв, Рк ±0,35 V[p-p]	uzând sincronizarea)		
Conec	Intrare HDMI 1 / 2 / 3	Conectori TIP A HDMI2: HDMI (Versiunea 1,4 cu Canal Revenire Audio) • Acest televizor suportă funcția "HDAVI Control 5".			
tori	РС	ÎNALTĂ DENSITATE D-SU	B 15 PINI R,G,B/0,7 HD, VD/	7 V[p-p] (75 W) TTL Level 2,0 - 5,0 V[p-p] (impedanță înaltă)	
	Slot card	Slot pentru card SD × 1 Slot Interfață obișnuită (în conformitate cu Cl Plus) × 1			
	AUDIO IN	PIN tip RCA $\times$ 2	0,5 V[rm	s]	
	AUDIO OUT	PIN tip RCA $\times$ 2	0,5 V[rm	s] (impedanță înaltă)	
	DIGITAL AUDIO OUT	PCM / Dolby Digital / DT	S, Fibră optică		

### Observație

• Designul și caracteristicile pot fi modificate fără aviz prealabil. Dimensiunile și greutatea indicate sunt doar valori aproximative.

 Acest echipament respectă standardele EMC enumerate mai jos. EN55013, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN55020, EN55022, EN55024

# Licență

Chiar dacă nu s-a făcut o referire specială la mărcile înregistrate sau produsele companiei, aceste mărci înregistrate au fost pe deplin respectate.

- DVB și logo-urile DVB sunt mărci înregistrate ale DVB Project.
- VGA reprezintă o marcă înregistrată a Corporației International Business Machines.
- Macintosh este marcă comercială înregistrată a Apple Inc., SUA.
- S-VGA reprezintă o marcă înregistrată a Asociației Video Electronics Standard.
- Logo-ul SDXC este o marcă înregistrată a SD-3C, LLC.
- HDMI, logo-ul HDMI şi High-Definition Multimedia Interface sunt mărci comerciale sau mărci înregistrate ale HDMI Licensing LLC în Statele Unite şi în alte țări.
- HDAVI Control<sup>™</sup> este marcă comercială a Panasonic Corporation.
- "AVCHD" și logo-ul "AVCHD" sunt mărci înregistrate ale Panasonic Corporation și Sony Corporation.
- Produs sub licența Dolby Laboratories.
- Dolby și simbolul dublu-D sunt mărci ale Dolby Laboratories.
- Fabricat sub licență conform brevetului SUA nr. 5.451.942 și altor brevete din SUA și internaționale emise sau în curs de omologare. DTS și Symbol sunt mărci înregistrate, iar logourile DTS și DTS Digital Out sunt mărci înregistrate ale DTS, Inc. Produsul include software. © DTS, Inc. Toate drepturile rezervate.
- QuickTime şi logo-ul QuickTime sunt mărci comerciale sau mărci înregistrate ale Apple Inc., utilizate sub licență.
- GUIDE Plus+ este (1) marcă comercială înregistrată sau marcă comercială a, (2) produs sub licență și (3) supus prevederilor diverselor brevete internaționale și brevetelor deținute de, sau concesionate, Rovi Corporation și / sau filialelor acesteia.











## Informații pentru utilizatori privind colectarea și debarasarea echipamentelor vechi și a bateriilor uzate



Aceste simboluri, de pe produse, ambalajele acestora și/sau documentele însoțitoare, au semnificația că produsele electrice și electronice uzate și bateriile nu trebuiesc amestecate cu deșeurile menajere generale. În scopul aplicării unui tratament corespunzător, recuperării și reciclării produselor și bateriilor uzate, vă rugăm să le predați la punctele de colectare destinate, în concordanță cu legislația națională și directivele 2002/96/CEE și 2006/66/CEE.

Prin eliminarea corectă a acestor produse și a bateriilor uzate veți contribui la salvarea unor resurse valoroase și la prevenirea oricăror efecte potențial negative asupra sănătății umane și a mediului înconjurător, care, în caz contrar ar putea fi cauzate prin manipularea necorespunzătoare a deșeurilor.



Pentru informații suplimentare privind colectarea și reciclarea aparatelor vechi și a bateriilor, vă rugăm să contactați autoritățile locale, firmele de salubrizare sau unitatea de la care ați achiziționat produsele. Pentru eliminarea incorectă a acestui tip de deșeuri se pot aplica amenzi, în conformitate cu legislația națională.

### Pentru utilizatorii comerciali din Uniunea Europeană

Dacă doriți să vă debarasați de echipamente electrice și electronice, vă rugăm să contactați distribuitorul sau furnizorul dumneavoastră pentru mai multe informații.



[Informații privind eliminarea deșeurilor în țări din afara Uniunii Europene] Aceste simboluri sunt valabile numai în Uniunea Europeană. Dacă doriti să eliminati acest tip de produse

uzate, vă rugăm să contactați autoritățile locale sau distribuitorul și să aflați metoda corectă de eliminare. Notă privitoare la simbolul pentru baterii (mai jos, două exemple de simboluri):

Acest simbol se poate folosi în combinație cu un simbol chimic. În acest caz, sunt îndeplinite prevederile directivei privind substanța chimică respectivă.



#### Declarație de Conformitate (DoC)

Reprezentant autorizat: Panasonic Testing Centre Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

# Fişa clientului

Numărul modelului și numărul de serie al acestui produs se găsesc pe panoul din spate al televizorului. Este recomandat să notați acest număr de serie în spațiul de mai jos și să păstrați acest manual, precum și chitanța cu care ați cumpărat televizorul, pentru a putea fi folosite la identificarea produsului în cazul unui furt sau al unei pierderi, respectiv pentru lucrările de service prevăzute de garanție.

Număr model

Număr de serie

# Panasonic Corporation

Web Site : http://panasonic.net