

Manual de utilizare Televizor cu ecran LCD



VIERA

Cuprins

Citiți

Notă importantă	2
Măsuri de siguranță	3

Instalarea rapidă

Accesorii	4
Conexiuni	6
Identificarea elementelor de comandă	9
Setare automată inițială	11

Utilizarea televizorului dvs.

VIERA

Vizionarea programelor TV	12
Vizualizarea teletextului	13
Folosirea ghidului de programe	15

Urmărirea intrărilor externe	15
Utilizarea funcțiilor meniului	16
Acordarea și editarea canalelor	21
Blocare copii	23
Actualizarea softului televizorului	23
Utilizarea Media Player	24
VIERA Link	26

Altele

Informații tehnice	30
Întreținere	32
Întrebări frecvente	33
Date tehnice	34

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.



Notă importantă



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.
- HDMI, logo-ul HDMI și High-Definition Multimedia Interface sunt mărci comerciale sau mărci înregistrate ale HDMI Licensing LLC în Statele Unite și în alte țări.
- HDAVI Control™ este marcă comercială a Panasonic Corporation.
- Produs sub licența Dolby Laboratories. Dolby și simbolul dublu-D sunt mărci ale Dolby Laboratories.
- Fabricat sub licență pe baza brevetelor S.U.A. nr.: 5.956.674; 5.974.380; 6.487.535 și alte brevete din S.U.A și din întreaga lume emise și în așteptare. DTS, simbolul, & DTS și simbolul împreună sunt mărci comerciale înregistrate & DTS 2.0+Digital Out este o marcă comercială a DTS, Inc. Produsul include software. © DTS, Inc. Toate drepturile rezervate.
- 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 filialele acesteia.

Referitor la funcțiile DVB/transmisie de date

- Acest televizor este conceput pentru a corespunde standardelor (începând cu august 2012) pentru servicii digitale terestre DVB-T (MPEG2 și MPEG4-AVC(H.264)) și pentru servicii digitale prin cablu DVB-C (MPEG2 și MPEG4-AVC(H.264)). Consultați distribuitorul local pentru disponibilitatea serviciilor DVB-T în zona dumneavoastră. Consultați furnizorul de servicii prin cablu pentru disponibilitatea serviciilor DVB-C pentru acest televizor.
- Acest TV nu va opera corect cu semnal care nu îndeplinește standardele DVB-T sau DVB-C.
- Nu toate funcțiile sunt disponibile, acest lucru depinzând de țară, zonă, furnizor de servicii și emițător.
- Nu toate modulele CI funcționează corect cu acest televizor. Consultați furnizorul de servicii privind disponibilitatea modului CI.
- Acest televizor nu va funcționa 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 viitoare.
- Consultați ultimele informații privind serviciile disponibile pe următorul site web. (Doar în limba engleză)
<http://panasonic.net/viera/support>

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 ȘI/SAU FILIALELE ACESTEIA NU ÎȘI 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+.

Panasonic nu garantează operarea și performanțele dispozitivelor periferice de la alți producători; și ne derogăm orice responsabilitate pentru daune care apar din operarea și/sau performanțele de utilizare a unor astfel de dispozitive periferice de la alți producători.

Transportați aparatul numai în poziție verticală

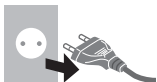
Măsurile de siguranță

Pentru a contribui la evitarea pericolelor de electrocutare, incendii, deteriorări sau vătămări corporale, vă rugăm să urmați avertismentele și atenționările de mai jos:

■ Ștecărul și cablul de alimentare

Avertisment

În cazul în care constatați orice aspect neobișnuit, scoateți imediat ștecărul din priză.



- Acest TV este proiectat pentru a opera cu o tensiune de 220-240 V, 50 / 60 Hz.
- Introduceți ștecărul complet în priză.
- Asigurați acces ușor la ștecăr.
- Deconectați ștecărul când curățați televizorul.
- Nu atingeți ștecărul dacă aveți mâinile ude.



- Nu distrugeți cablul de alimentare.
 - Nu amplasați un obiect greu pe cablu.



- Nu amplasați cablul în apropierea unui obiect aflat la temperaturi ridicate.



- Nu trageți de cablul de alimentare. Când doriți să deconectați ștecărul de la rețeaua de curent, apucați de ștecăr, nu de cablu.



- Nu mutați televizorul cât timp cablul este conectat la o priză.
- Nu răsuciți cablul, nu îl îndoiți prea tare și nu îl întindeți.
- Nu folosiți ștecărul sau priza dacă acestea sunt defecte.
- Asigurați-vă că televizorul nu apasă pe cablul de alimentare.

- Nu folosiți alte cabluri de alimentare decât cele furnizate cu acest televizor.

■ Aveți grijă

Avertisment

- Nu scoateți capacele și nu modificați niciodată personal televizorul, deoarece, la scoaterea capacelor, vor fi accesibile componente aflate sub tensiune. În interior nu se află componente reparabile de către proprietarul televizorului.



- Nu expuneți televizorul la ploaie sau umiditate excesivă. Nu amplasați deasupra aparatului vase cu lichid, ca de ex. vase și nu expuneți televizorul picăturilor sau stropirilor cu apă.



- Nu introduceți obiecte străine în televizor prin orificiile de ventilație.
- Nu utilizați un piedestal/echipament de montare neaprobate. Rugați distribuitorul Panasonic local să efectueze setarea sau instalarea suporturilor aprobate pentru suspendare pe perete.
- Nu expuneți panoul de afișare la forțe de apăsare sau de impact puternice.

- Nu așezați televizorul pe suprafețe înclinate sau instabile și asigurați-vă că nicio parte a televizorului nu este suspendată peste marginea bazei.



- Acest televizor este proiectat pentru utilizarea pe masă.
- Nu expuneți televizorul la lumina directă a soarelui și la alte surse de căldură.



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



■ Componentă periculoasă/Obiect mic

Avertisment

- Acest produs conține componente potențial periculoase, precum pungii de plastic, care pot fi inhalate sau înghițite din greșeală de către copiii mici. Nu lăsați aceste componente la îndemâna copiilor mici.

■ Piedestal

Avertisment

- Nu dezasaamblați și nu modificați piedestalul.

Atenție

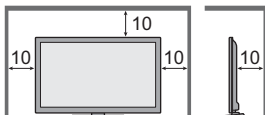
- Nu folosiți niciun alt piedestal în afara celui furnizat cu acest televizor.
- Nu folosiți piedestalul dacă se deformează sau dacă prezintă deteriorări. În acest caz, luați legătura imediat cu cel mai apropiat distribuitor Panasonic.
- În timpul instalării, asigurați-vă că toate șuruburile sunt bine strânse.
- Asigurați-vă că televizorul nu este supus la impacturi în timpul instalării piedestalului.
- Nu permiteți copiilor să escaladeze piedestalul.
- Instalați sau demontați televizorul de pe piedestal cu ajutorul a cel puțin două persoane.
- Instalați sau demontați televizorul utilizând procedura specificată.

■ Ventilație

Atenție

Lăsați un spațiu suficient în jurul televizorului pentru a preveni încălzirea excesivă, care poate duce la defectarea prematură a unor componente electronice.

Distanță minimă:



(cm)

- Ventilația nu trebuie împiedicată prin acoperirea fanțelor pentru ventilație cu obiecte precum ziare, fețe de masă sau perdele.
- Indiferent dacă utilizați sau nu un piedestal, asigurați-vă întotdeauna că fanțele de la baza televizorului nu sunt blocate și că există suficient spațiu pentru a permite o ventilație adecvată.



■ Mutarea televizorului

Atenție

Înainte de a muta televizorul, deconectați toate cablurile.

- Mutați televizorul cu ajutorul a cel puțin două persoane. Susțineți conform exemplului pentru a se evita rănirea din cauza răsturnării sau căderii aparatului.



■ Când televizorul nu este utilizat un timp îndelungat

Atenție

Acest televizor consumă puțin curent chiar și atunci când este oprit, atâta timp cât ștecărul este conectat la o priză aflată sub tensiune.

- Scoateți fișa cablului de alimentare din priză de perete când televizorul nu este utilizat pentru o perioadă îndelungată.

■ Volum excesiv

Atenție

- Nu vă expuneți auzul unui volum excesiv de la căști. Auzul dumneavoastră poate fi afectat ireversibil.
- Dacă auziți un huruit în urechi, reduceți volumul sau opriți-l temporar, cu ajutorul căștilor.



■ Baterie pentru telecomandă

Atenție

- Montarea incorectă poate duce la curgerea, coroziunea și explozia bateriilor.
- Înlocuiți numai cu o baterie de același tip sau cu un tip echivalent.
- Nu amestecați baterii vechi cu baterii noi.
- Nu amestecați diferite tipuri de baterii (ca de exemplu baterii alcaline cu baterii pe bază de mangan).
- Nu folosiți baterii reîncărcabile (Ni-Cd etc.).
- Nu aruncați bateriile în foc și nu le desfaceți.
- Nu expuneți bateriile la căldură excesivă, de exemplu la soare, flacără sau alte surse similare.
- Asigurați-vă că eliminați bateriile la deșeurile în mod corespunzător.

Accesorii

Telecomandă

→ (p. 10)

- N2QAYB000815



Baterii (2)

- R6

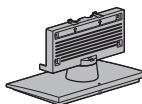
→ (p. 10)



Piedestal

→ (p. 5)

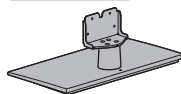
Model de 32 inci



Model de 39 inci

Model de 42 inci

Model de 50 inci



Cablu de alimentare

→ (p. 6)



Legătură de cablu (Model de 32 inci)

→ (p. 9)



Manual de utilizare

Garanția Pan-Europeană

- Accesoriile nu vor fi amplasate toate în același loc. Asigurați-vă că nu le aruncați din neatenție.

Asamblarea/demontarea pedestalului

Model de 32 inci

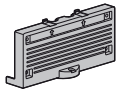
(A) Șurub de asamblare (4)



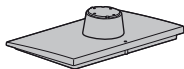
(B) Șurub de asamblare (4)



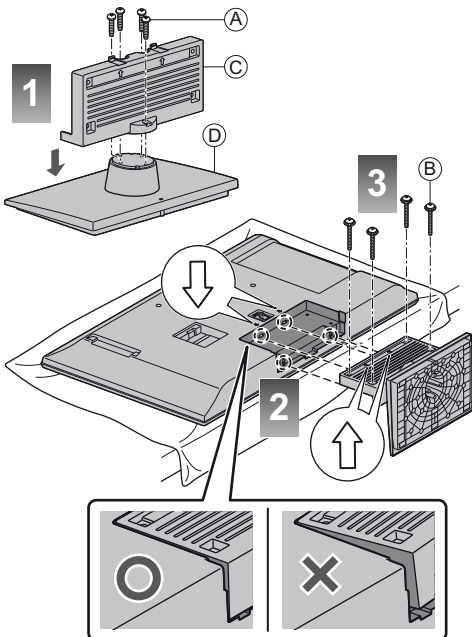
(C) Suport



(D) Bază



■ Asamblarea pedestalului



Model de 39 inci Model de 42 inci Model de 50 inci

(A) Șurub de asamblare (4)



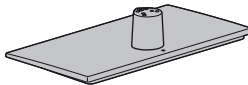
(B) Șurub de asamblare (4)



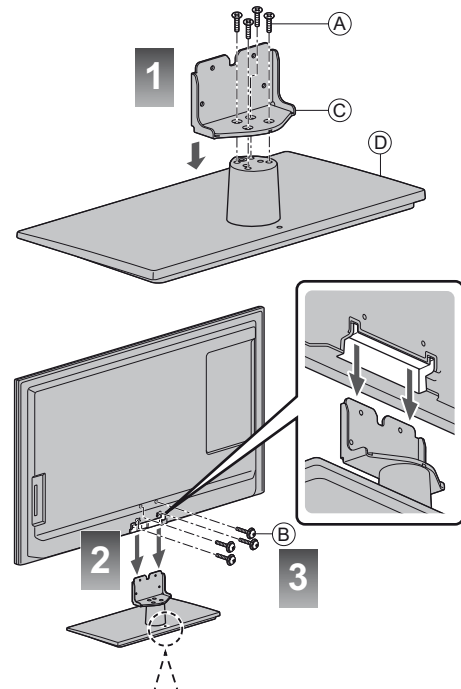
(C) Suport



(D) Bază



■ Asamblarea pedestalului



Fixați baza așa cum este prezentat pentru a preveni căderea TV-ului.

- Locul de fixare a bazei trebuie să fie suficient de gros și să fie din material dur.



Șurub disponibil comercial
(nu este furnizat)

Diametru: 3 mm
Lungime: 25 - 30 mm

Demontarea piedestalului de la televizor

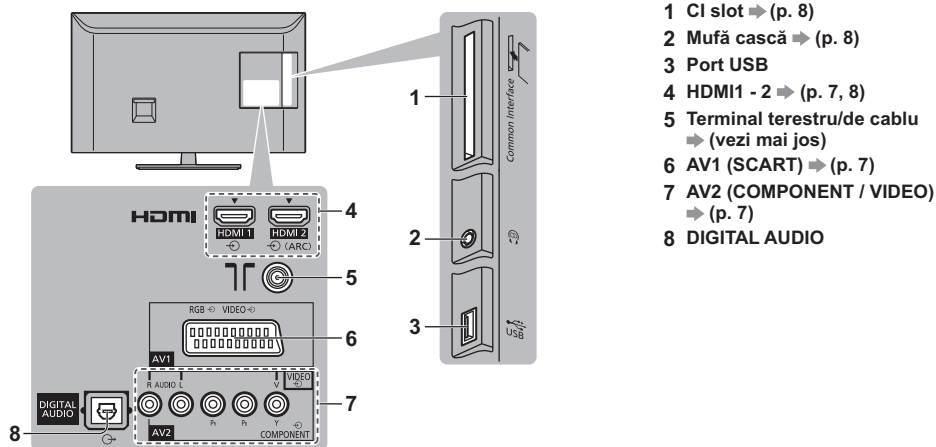
Asigurați-vă că demontați piedestalul în modul următor atunci când utilizați suportul pentru suspendare pe perete sau la reambalarea televizorului.

- 1 Demontați șuruburile de asamblare **B**.
- 2 Scoateți piedestalul de la televizor.
- 3 Demontați șuruburile de asamblare **A** din suport.

Conexiuni

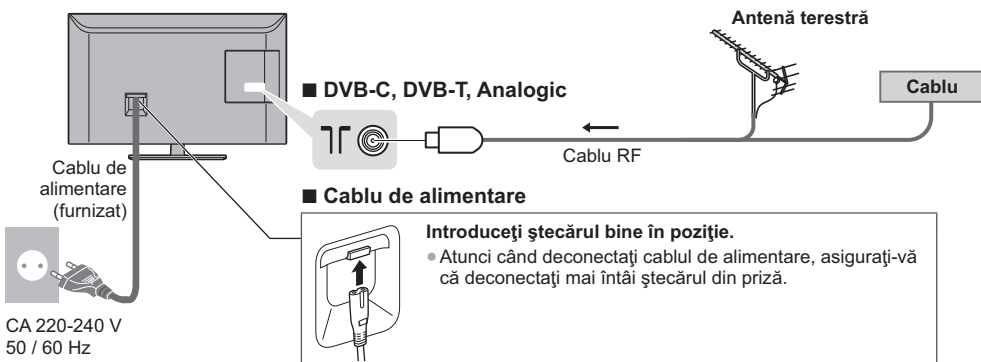
- Echipamentele externe și cablurile ilustrate în imagini nu se livrează împreună cu televizorul.
- Asigurați-vă că aparatul este deconectat de la priză înainte de a lega sau deconecta orice fel de cabluri.
- La conectare, verificați dacă tipul de terminale și ștecăre este corect.
- Utilizați întotdeauna un cablu SCART sau HDMI complet cablat.
- Țineți televizorul la distanță de echipamentele electronice (echipamente video etc.) sau echipamentele cu senzori infraroșu. În caz contrar, poate apărea distorsiunea imaginii/a sunetului sau se poate interfera cu operarea altui echipament.
- Vă rugăm să citiți, de asemenea, manualul echipamentului conectat.

Terminale



Conexiuni de bază

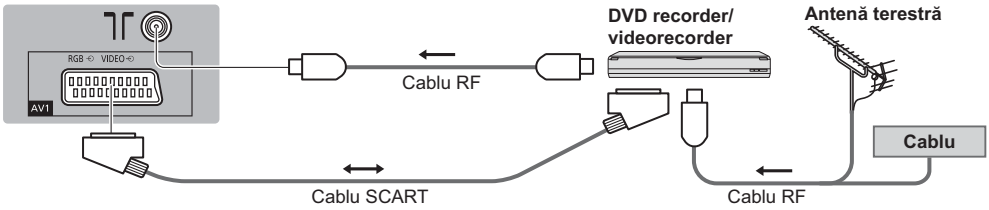
Cablu de alimentare și antenă terestră



Dispozitive AV

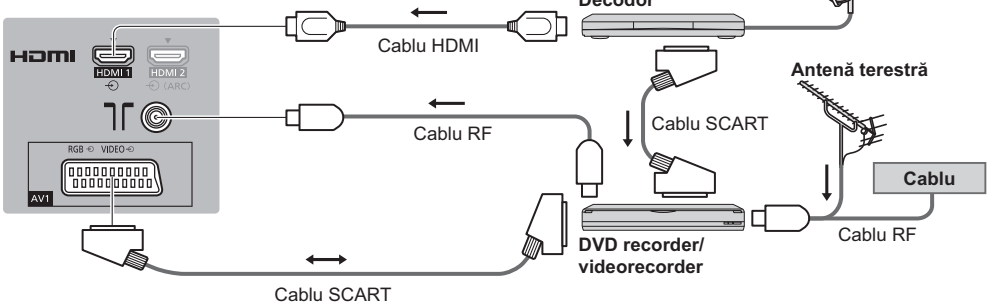
■ DVD recorder/videorecorder

Televizor



■ DVD recorder/videocasetafon și decodor

Televizor

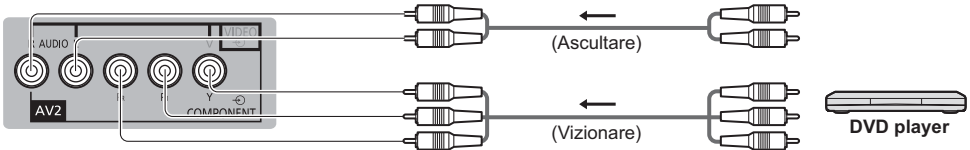


Alte conexiuni

■ DVD player

(echipament pe componente)

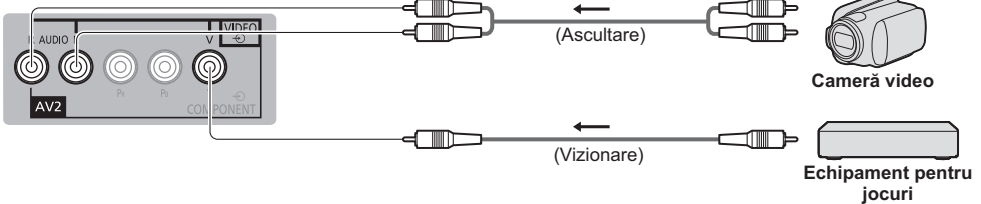
Televizor



■ Cameră video/Echipamente pentru jocuri

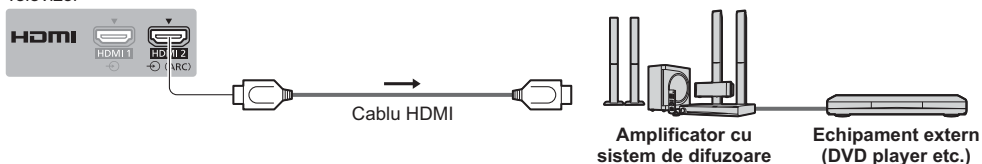
(echipament VIDEO)

Televizor



■ Amplificator (pentru a asculta cu difuzoare)

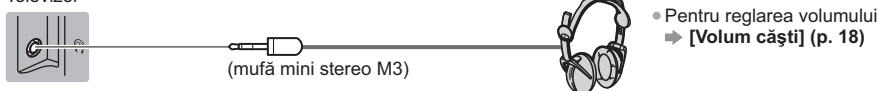
Televizor



- Utilizați HDMI2 pentru conectarea unui amplificator. Această conexiune este aplicabilă când utilizați un amplificator care are funcția ARC (Canal Revenire Audio). În ceea ce privește un amplificator fără funcția ARC, utilizați DIGITAL AUDIO.
- Pentru a vă delecta cu sunetul transmis prin mai multe canale al echipamentului extern (ex. Dolby Digital 5.1 canale), conectați echipamentul la amplificator. Pentru conexiuni, citiți și manualele echipamentului și amplificatorului.

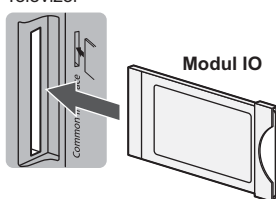
■ Căști

Televizor



■ Interfață comună

Televizor



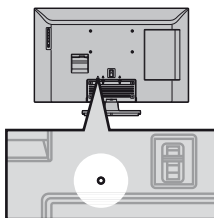
- Dacă un card de vizionare și un cititor de carduri sunt livrate ca set, introduceți mai întâi cititorul de carduri și apoi cardul de vizionare în cititorul de carduri.
- Introduceți modulul în direcția corectă.
- Funcțiile care apar pe ecran depind de conținutul modulului IO selectat.
- Vor fi afișate canalele codificate în mod normal. Urmăriți instrucțiunile de pe ecran.
- În cazul în care canalele codificate nu apar ➔ [Interfață obișnuită] (p. 20)
- Pentru informații suplimentare, citiți manualul modulului IO sau luați legătura cu postul de televiziuner.

Tipurile de echipamente ce pot fi conectate la fiecare terminal

Funcții	Terminal				
	AV1	AV2		DIGITAL AUDIO	HDMI 1 - 2
		COMPONENT	VIDEO		
Pentru a înregistra/rede casete video/DVD-uri (videocasetofon/echipament de înregistrare DVD)	<input type="radio"/>				
Pentru a urmări transmisiuni prin satelit (Decoder)	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>		<input type="radio"/>
Pentru a viziona DVD-uri (DVD player)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>
Pentru a viziona imagini de pe camera video (Cameră video)	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>		<input type="radio"/>
Pentru a juca jocuri (Echipament pentru jocuri)	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>		<input type="radio"/>
Pentru utilizarea amplificatorului cu sistem de difuzoare				<input type="radio"/>	<input type="radio"/> *
VIERA Link					<input type="radio"/>

: Conexiune recomandată

* Utilizați HDMI2 pentru conectarea unui amplificator. Această conexiune este aplicabilă când utilizați un amplificator care are funcția ARC (Canal Revenire Audio).



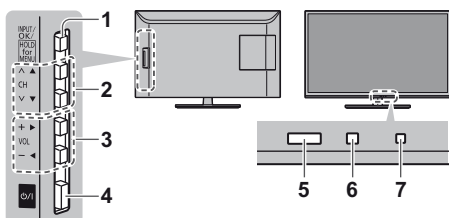
- Nu grupați cablul RF și cablul de alimentare în același fascicul (acest lucru ar putea cauza imagini distorsionate).
- Fixați cablurile cu legătura de cablu, după cum este necesar.
- Când folosiți accesoriul opțional, consultați manualul de asamblare aferent pentru fixarea cablurilor.

<p>Atașați colierul</p> <p>Inserați curea într-o gaură</p>	<p>Legăți cablurile</p> <p>Plasați vârful în cârlige</p>
<p>Pentru deconectare de la televizor:</p> <p>Apăsați ambele agrafe laterale</p>	<p>Pentru a desface:</p> <p>Apăsați clapeta clapetă</p>

Identificarea elementelor de comandă

Indicator/Panou de comandă

- Când apăsați pe butoanele 1, 2, 3, ghidul panoului de control apare în partea dreaptă a ecranului timp de 3 secunde pentru a evidenția butonul apăsat.



Partea din spate a televizorului

1 Selectează modul de intrare

- Apăsați în mod repetat până când ajungeți la modul dorit.

[Meniu principal]

- Țineți apăsat pentru circa 3 secunde, pentru a se afișa meniul principal.

OK (când vă aflați în sistemul de meniuri)

2 Canal următor/anterior

Cursor sus/jos (când vă aflați în sistemul de meniuri)

3 Creșterea/reducerea volumului

Cursor stânga/dreapta (când vă aflați în sistemul de meniuri)

4 Buton pornire / oprire alimentare

- Utilizați pentru a porni sau opri alimentarea.

5 Receptor de semnal pentru telecomandă

- Nu amplasați niciun fel de obiecte între telecomandă și senzorul de captare al telecomenzii de pe televizor.

6 Senzor de ambianță

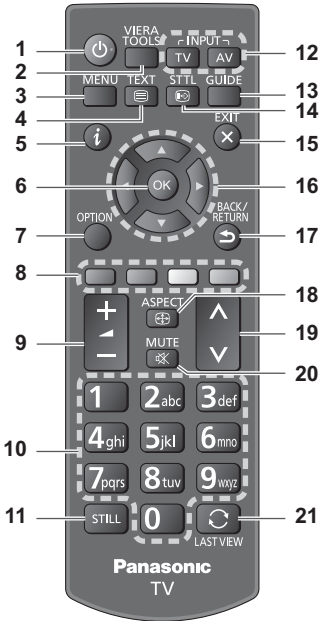
- Detectează luminozitatea pentru reglarea calității imaginii atunci când [Senzor lumină ambientală] din Meniul imagine este setat la [Activat].

7 LED de alimentare

Roșu: Mod de așteptare

Verde: Activat

- LED-ul clipește când televizorul primește o comandă de la telecomandă.



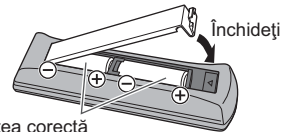
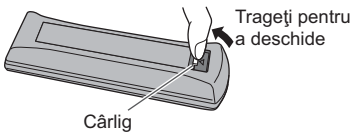
- 1 Buton activare/dezactivare mod de așteptare
- 2 **VIERA TOOLS**
Afișează pictogramele unor funcții speciale și le accesează cu ușurință.



- [VIERA Link] ➔ (p. 29)
 - [Fotografii] în Media Player ➔ (p. 24)
 - [Video] în Media Player ➔ (p. 24)
 - [Muzică] în Media Player ➔ (p. 24)
 - [Navigare Eco] ➔ (p. 19)
- 3 **[Meniu principal]** ➔ (p. 16)
Apăsați pentru a accesa meniurile Imagine, Sunet, Temporizator, Setare și Ajutor.
 - 4 **Buton Teletext** ➔ (p. 13)
 - 5 **Informații** ➔ (p. 12)
Afișează informații despre canale și programe.

- 6 **OK**
Confirmă selecțiile și opțiunile.
Pentru o modificare rapidă a canalului, apăsați după selectarea pozițiilor canalelor.
Afișează Listă canale.
- 7 **[Meniu opțiuni]**
Setare opțională simplă pentru vizionare, sunet etc.
- 8 **Butoane colorate (roșu-verde-galben-albastru)**
Folosite pentru selectare, navigare și utilizarea diverselor funcții.
- 9 **Creșterea/reducerea volumului**
- 10 **Butoane numerice**
Schimbă canalele și paginile teletext.
Setează caracterele.
În timpul modului de așteptare, pornește televizorul.
- 11 **Imagine statică**
Blochează / deblochează imaginea.
- 12 **Selectează modul de intrare** ➔ (p. 12, 15)
TV - comută în modul DVB-C/DVB-T/Analogic.
AV - comută în modul de intrare AV din lista Selectare intrare.
- 13 **Ghid TV** ➔ (p. 15)
Afișează ghidul electronic de programe.
- 14 **Subtitrări**
Afișarea/ascunderea subtitrărilor (dacă este disponibilă)
- 15 **Ieșire**
Revine la ecranul normal.
- 16 **Butoane cursor**
Efectuează selecții și reglaje
- 17 **Întoarcere**
Revenire la meniul/pagina precedentă.
- 18 **Aspect** ➔ (p. 12)
Afișează lista cu Selecția aspectului pentru a modifica rata de aspect.
 - Modulurile de aspect selectabile pot varia în funcție de semnalul de intrare.
- 19 **Canalul următor/anterior**
- 20 **Activare/Dezactivare sunet**
- 21 **Ultima vizualizare**
Trece la canalul vizionat anterior sau la modul de introducere date.
 - Apăsați din nou pentru a reveni la vizualizarea curentă.
 - Vizionarea a mai puțin de 10 secunde nu este considerată ca mod de intrare sau canal vizionat anterior.

■ Instalarea/demontarea bateriilor

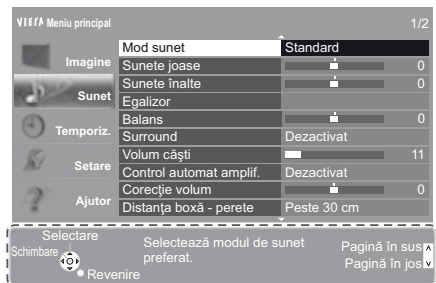


Multe funcții disponibile pe acest televizor pot fi accesate prin meniul afișat pe ecran.

■ Ghid de utilizare

Ghidul de utilizare vă ajută să operați folosind telecomanda.

Exemplu: [Meniu sunet]



Ghid de utilizare

■ Folosirea telecomenzii



Deschiderea meniului principal



Mutați cursorul/selectați dintr-o gamă de opțiuni/ selectați elementul de meniu (numai sus și jos)/ reglați nivelurile (numai stânga și dreapta)



Accesarea meniului/memorarea setărilor după efectuarea reglajelor sau setarea opțiunilor



Revenire la meniul precedent



Ieșire din sistemul meniului și revenire la ecranul de vizionare normală

Setare automată inițială

Setează automat televizorul și caută canalele TV disponibile atunci când televizorul este pornit pentru prima dată.

- 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. 6 - 8) și setările echipamentului conectat (dacă este necesar) înainte de a începe Setarea automată. Pentru detalii despre setările echipamentului conectat, citiți manualul echipamentului.

1 Conectați televizorul la priză și porniți-l



- Durează câteva secunde până apare imaginea.



2 Selectați următoarele elemente

Setați fiecare element respectând instrucțiunile de pe ecran.

Selectați limba

Selectați [Acasă]

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

- [Magazin] este pentru expunerea în magazin.
- Pentru a modifica ulterior mediul de vizualizare, va trebui să inițializați toate setările prin accesarea Condiții presetate.

Selectați țara

- În funcție de țara selectată, selectați regiunea dumneavoastră sau salvați codul PIN pentru Blocare copii („0000” nu poate fi salvat).

Bifați modul de semnal TV pentru acord, apoi selectați [Pornire setare auto.]

: acord (căutare a canalelor disponibile)

: omitere acord

- Ecranul Setare automată variază în funcție de țară și de modul de semnal selectat.

[Setări rețea DVB-C]

În mod normal, setați [Frecvență] și [ID rețea] pe [Auto].

Dacă [Auto] nu este afișat sau dacă este necesar, introduceți parametrii [Frecvență] și [ID rețea] specificați de furnizorul dumneavoastră de servicii prin cablu, utilizând butoanele numerice.

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 reaccorda toate canalele ➔ [Setare automată] (p. 19)
- Pentru a adăuga modul semnalului TV disponibil mai târziu ➔ [Adaugă semnal TV] (p. 20)
- Pentru a inițializa toate setările ➔ [Condiții presetate] (p. 21)

Vizionarea programelor TV

1 Porniți televizorul

Ⓟ/1 (TV)

sau



- Butonul de pornire / oprire a alimentării trebuie să fie în poziția de pornire. (p. 9) (Telecomandă)

2 Selectați modul

TV



- Modulile selectabile variază în funcție de canalele acordate.
- De asemenea, puteți selecta modul apăsând în mod repetat pe butonul TV.
- Dacă nu este afișat meniul [Selectare TV], apăsați butonul TV pentru a schimba modul.

3 Selectați un canal



- Pentru selectarea unui număr de program format din 2 sau mai multe cifre, de ex. 399

3 9 9

■ Pentru a selecta din Listă canale



Toate canalele DVB-T		Sortare 123...
6	Cartoon Nwk	
7	BBC Radio Wales	
8	BBC Radio Cymru	
1	BBC ONE Wales	
2	BBC THREE	
3	BBCi	
4	CBBC Channel	

Observație

- Televizorul va intra automat în modul de așteptare când nu se execută nicio operație timp de 4 ore dacă [Standby automat] din meniul Temporizator este setată la [Activat].
- Televizorul va intra automat în modul de așteptare când nu se recepționează niciun semnal și nu se execută nicio operație timp de 10 minute dacă [Oprire în absența semnalului] din meniul Temporizator este setată la [Activat].

Aspect

Modificarea aspectului (dimensiune imagine)

ASPECT



[Auto]: Cel mai bun raport este selectat automat conform "Semnal de control al aspectului" (p. 30)

[16:9]: Afișează direct imaginea în format 16:9 fără distorsiuni (anamorfozată).

[14:9]: Afișează imaginea la standardul 14:9 fără distorsiuni.

[Parțial]: Afișează o imagine 4:3 pe tot ecranul. Întinderea se observă numai la marginile din stânga și din dreapta.

[4:3]: Afișează imaginea la standardul 4:3 fără distorsiuni.

[Zoom]: Afișează o imagine 16:9 tip letterbox sau 4:3 fără distorsiune.

[4:3 Complet]: Afișează o imagine 4:3 mărită pe orizontală pentru a umple ecranul.

- Pentru semnale HD (Rezoluție înaltă)

[Parțial fără deformare]: Afișează o imagine 16:9 de tip letterbox (anamorfică) pe tot ecranul. Efectul de întindere este vizibil doar în colțurile din stânga și dreapta.

- Pentru semnale HD (Rezoluție înaltă)

[Zoom fără deformare]: Afișează o imagine 16:9 tip letterbox (anamorfozată) pe tot ecranul fără distorsiune.

- Pentru semnale HD (Rezoluție înaltă)

Observație

- Modul aspect poate fi memorat separat pentru semnalele SD (Definiție standard) și HD (Înaltă definiție).
- Aspectul nu poate fi modificat în serviciul teletext.

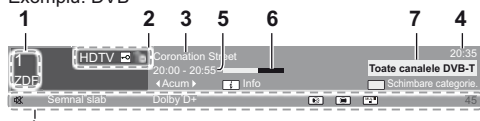
Banner de informații

Afișarea banner-ului informativ



- Apare și la schimbarea unui canal

Exemplu: DVB



- 1 Poziția și numele canalului
- 2 Tip canal ([Radio], [Date], [HDTV], etc.) / Canal codificat () / Mod TV (, ,)
- 3 Program
- 4 Ora curentă
- 5 Ora de începere/încheiere a programului (DVB) Număr canal etc. (analogic)
- 6 Indicatorul de progres temporal al programului selectat (DVB)
- 7 Categorie
 - Pentru a schimba categoria (DVB) (Albastru)

*Funcții disponibile / Semnificația mesajelor



Sonor la zero activat

[Semnal slab]

Calitate slabă semnal TV

[Dolby D+], [Dolby D], [HE-AAC]

Piesă audio



Serviciu subtitrări disponibil



Serviciu teletext disponibil



Audio multiplu disponibil



Video multiplu disponibil



Semnal audio și video multiplu disponibil

[Stereo], [Mono]

Mod audio

1 - 90

Durata rămasă pentru Timp deconectare

■ Pentru a confirma un alt nume de canal acordat



■ Pentru a viziona canalul din banner



■ Informații despre programul următor (DVB)



■ Pentru ascundere

EXIT



■ Informații suplimentare (DVB)



(Apăsați din nou pentru a ascunde banner-ul)

■ Pentru a seta durata de afișare

➔ [Durată afiș. baner] (p. 20)

Vizualizarea teletextului

Serviciile teletext sunt informațiile text furnizate de transmțători.

Opțiunile pot diferi în funcție de transmțători.

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 corespunzătoare. Această funcție vă permite accesul rapid la informațiile legate de acele subiecte.

Ce este modul TOP? (În cazul difuzării TOP în format text)

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/înapoi cu o pagină

(Roșu) (Verde)

- Pentru a selecta un grup de subiecte

(Albastru)

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

(Galben)

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 salvat în memoria televizorului.

■ Pentru a schimba modul ➔ [Teletext] (p. 20)

1 Comutați la teletext

TEXT



- Afișează pagina de index (conținutul variază în funcție de compania care transmite programul).

2 Selectați pagina



Buton colorat
(Corespunde barei de culori)

■ Pentru reglarea contrastului

MENU



(Apăsați de trei ori)

■ Pentru a reveni la TV

EXIT



Vizualizare în fereastră multiplă

- Operațiunile pot fi efectuate numai în ecranul de teletext.



Selecțai [Imagine și text] activat sau dezactivat



(Apăsați de două ori)

Afișarea datelor ascunse

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



(Roșu)

- Apăsați încă o dată pentru a ascunde din nou.

Afișarea paginii favorite

Vizualizare pagină favorită memorată

Afișare pagina memorată cu butonul albastru (modul Listare).



COMPLET/SUS/JOS

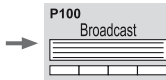
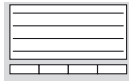
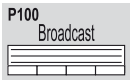


(Verde)

(SUS)

(JOS)

Normal (COMPLET)



Memorarea paginilor vizualizate des

Memorarea paginilor vizualizate des în bara de culori (numai modul Listă)

Când pagina este afișată



(Butonul colorat aferent)



țineți apăsat

■ Pentru modificarea paginilor memorate

1. Apăsați butonul colorat pe care doriți să îl modificați.
2. Introduceți numărul nou pentru pagină cu ajutorul butoanelor numerice.
3. Apăsați și țineți apăsat butonul OK.

Vizualizarea subpaginii

Vizualizarea paginii secundare (Numai când teletextul are mai mult de o pagină)



- Numărul subpaginilor diferă în funcție de compania care transmite teletextul (până la 79 de subpagini).
- Căutarea poate dura mai mult, dar în timpul căutării puteți viziona programul TV.

■ Pentru vizualizarea unei anumite subpagini



(Albastru)



Introduceți numărul format din 4-cifre
Exemplu: P6

0 0 0 6...

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.



(Galben)

Schimbare temporară la ecranul TV (Nu puteți schimba canalul.)



Apare când actualizarea este finalizată



Vizualizarea paginii actualizate

(Galben)

- Pagina de știri oferă o funcție care indică sosirea celor mai recente știri („News Flash”).

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).

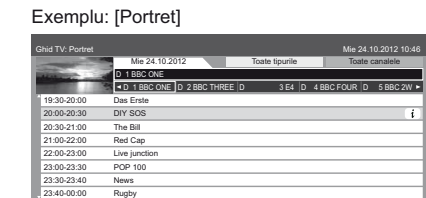
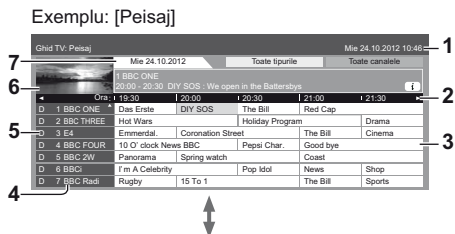
- Această funcție variază în funcție de țara pe care ați selectat-o.
- Poate fi necesară introducerea codului poștal sau o actualizare pentru utilizarea sistemului GUIDE Plus+, în funcție de țara selectată. Pentru a seta manual ► [Setări GUIDE Plus+] (p. 21)
- Atunci când televizorul este pornit pentru prima dată sau este oprit pentru mai mult de o săptămână, poate dura o vreme până când ghidul TV să fie afișat în întregime.

1 Selectați modul



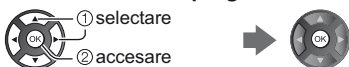
2 Vizualizarea ghidului de programe

GUIDE Apăsați din nou pentru a schimba orientarea. Vizualizați în format [Peisaj] pentru a vedea mai multe canale. Vizualizați în format [Portret] pentru a vedea câte un canal la un moment dat.



- 1 Data și ora curente
- 2 Ora ghidului de programe
- 3 Program
- 4 Poziția și numele canalului
- 5 [D]: DVB-T [A]: Analogic
- 6 Ecran TV
- 7 Data Ghidului TV

■ Pentru a urmări programul



■ În ziua anterioară (DVB)



■ În ziua următoare (DVB)



■ Pentru a vizualiza o listă de canale de tipul selectat (DVB)



■ Pentru a vizualiza o listă de canale din categoria selectată



■ Pentru a vizualiza detaliile programului (DVB)



■ Pentru a reveni la TV

EXIT



Urmărirea intrărilor externe

Conectați echipamentele externe (videorecorder, DVD, etc.) și puteți viziona semnalul de intrare.

1 Porniți televizorul



La conectarea cu SCART sau HDMI

Semnalele de intrare sunt recepționate automat când începe redarea.

Dacă modul de intrare nu este comutat automat

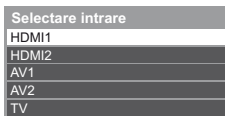
Efectuați 2 și 3

- Verificați configurația echipamentului

2 Afișați meniul de selecție a intrării



3 Selectați modul de intrare care este conectat la echipament



- De asemenea, puteți selecta intrarea prin apăsarea butonului AV în mod repetat.
- Pentru a comuta între [COMPONENT] și [VIDEO] în [AV2], utilizați butoanele dreapta și stânga ale cursorului.

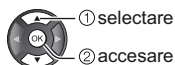
Utilizarea funcțiilor meniului

1 Afișați meniul

MENU



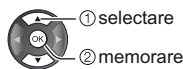
2 Selectați meniul



3 Selectați elementul



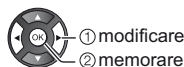
■ Alegeți dintre alternative



■ Reglați folosind bara de reglare



Mutat



■ Salt la următorul ecran



■ Introduceți caracterele din meniul de introducere liberă

Puteți introduce liber nume sau numere pentru unele elemente.



Setați caracterele unul câte unul



Memorare



• Puteți seta caracterele folosind butoanele numerice.

Imagine

Mod de vizionare

Selectează modul imagine preferat pentru fiecare intrare.

[Dinamic]: Îmbunătățește contrastul și claritatea la vizionarea într-o cameră luminoasă.

[Normal]: Utilizare normală pentru vizionarea într-o cameră cu condiții normale de iluminare.

[Cinema]: Îmbunătățește contrastul, nivelul de negru și reproducerea culorilor pentru urmărirea filmelor într-o încăpere întunecoasă.

[True Cinema]: Reproduce precis calitatea originală a imaginii, fără alte procesări.

[Particularizat]: Reglează manual fiecare element al meniului pentru a regla nivelul favorit de calitate al imaginii.

În fiecare mod de vizualizare, valorile pentru [Iluminare], [Contrast], [Luminozitate], [Culoare], [Nuanță], [Claritate], [Temperatură culoare], [Culori vii], [Control adaptiv al iluminare], [Senzor lumină ambientală], [Reducere zgomot de imagine] și [Reducere zgomote MPEG] pot fi ajustate și stocate pentru fiecare intrare.

Când vă aflați în modul [True Cinema] sau modul [Particularizat], se poate regla și [Setări avansate]. Setările din modulele [True Cinema] sau [Particularizat] pot fi salvate pentru fiecare intrare.

Iluminare / Contrast / Luminozitate / Culoare / Nuanță / Claritate

Reglează nivelurile acestor opțiuni, în funcție de preferințele dvs. personale

Temperatură culoare

Setează tonul culorii predominante a imaginii (mai albastru– mai roșu).

Culori vii

Reglează automat culorile după cele intense

Control adaptiv al iluminare

Controlează automat intensitatea luminii de fundal în funcție de imagine.

• Dacă apar imagini întunecate care creează disconfort, setați la [Dezactivat].

Senzor lumină ambientală

Funcție Control Automat Luminozitate
Reglează automat setările imaginii, în funcție de intensitatea luminii ambiante

Reducere zgomot de imagine

Reduce zgomotul nedorit din imagine.

• Nu este valabil când [1080p Pixel Direct] este setat la [Activat]

Reducere zgomote MPEG

Reduce zgomotul de tip tremur la părțile conturate ale unei imagini și blochează zgomotul.

- Nu este valabil când [1080p Pixel Direct] este setat la [Activat]

Setări avansate

■ Control gamma adaptiv

Reglează curba gamma pentru a face imaginea mai luminată.

- Nu este valabil când [Control adaptiv al iluminare] este setat la [Dezactivat]

■ Expansor de negru

Reglează treptat nuanțele de negru.

■ Nivel tonuri de alb

[Câștig roșu] / [Câștig verde] / [Câștig albastru]

Reglează nivelul tonului de alb al zonei de roșu/verde/albastru deschis.

[Tăiere-roșu] / [Tăiere-verde] / [Tăiere-albastru]

Reglează nivelul tonului de alb al zonei de roșu/verde/albastru închis

[Resetare la inițial]

Restabilește Balansul de alb implicit.

■ Reglare culori

[Nuanță-Roșu] / [Saturație-Roșu] / [Luminanță-Roșu]

Reglează nuanța / saturația / luminanța zonelor de roșu.

[Nuanță-Verde] / [Saturație-Verde] / [Luminanță-Verde]

Reglează nuanța / saturația / luminanța zonelor de verde.

[Nuanță-Albastru] / [Saturație-Albastru] / [Luminanță-Albastru]

Reglează nuanța / saturația / luminanța zonelor de albastru.

[Resetare la inițial]

Restabilește Gestionarea de culoare implicită.

■ Gamma

[Gamma]

Comută curba gama.

- Vă rugăm să țineți cont de faptul că valorile numerice sunt referințe pentru reglare.

[Resetare la inițial]

Restabilește Gamma implicită.

■ Resetare la inițial

Restabilește [Setări avansate] la setările implicite.

Setări de opțiuni

■ Mod cadentă film

Îmbunătățește rezoluția verticală pentru imaginile din filme

- Această funcție este disponibilă pentru semnalele întretesute.

■ 1080p Pixel Direct

[Model de 39 inci] [Model de 42 inci] [Model de 50 inci]

Reproduce în detaliu calitatea originală a imaginii pentru semnalul de intrare 1080p (HDMI).

■ Tip conținut HDMI

Reglează setările de imagine pentru fiecare intrare HDMI conform cu tipul de conținut selectat.

- Pentru intrarea HDMI

[Auto]: Reglează automat setările de imagine conform cu conținutul HDMI primit dacă echipamentul conectat acceptă Conținut de tip HDMI.

- Pentru a regla disponibilitatea fiecărui tip de conținut pentru modul [Auto] ➔ [Ajust.automată detalii]

■ Inter. RGB pt. HDMI

Reglează nivelul de negru pentru imaginea fiecărei intrări HDMI.

- Dacă nivelul de negru nu este cel dorit, selectați [Complet].
- Pentru intrarea HDMI

■ Sistem color AV

Selectează un sistem de culori opțional bazat pe semnalele video.

- Pentru intrare AV

■ 3D-COMB

Fotografiile statice sau în mișcare lentă arată mult mai vii. Ocazional, în timpul vizionării imaginilor statice sau lente, poate fi observată cromatică imaginii. Setati la [Activat] pentru a afișa culorile mai aprinse și mai aproape de realitate.

- Pentru recepția de semnal PAL/NTSC în modul TV sau din compozit

Setări ecran

■ Suprascanare 16:9

Selectează zona ecranului care afișează imaginea pentru aspectul 16:9.

[Activat]: Imaginea este mărită pentru a ascunde marginile imaginii

[Dezactivat]: Afișează imaginea la dimensiunile sale inițiale.

- Reglați pe [Activat] idacă apare zgomot în colțul ecranului.
- Această funcție poate fi salvată pentru semnale SD (Rezoluție standard) cât și HD (Rezoluție înaltă).

■ Dimensiune H

Schimbă intervalul de afișare pe orizontală pentru a reduce zgomotul pe laturile imaginii.

- Pentru modul TV, AV și intrarea HDMI

■ Reglaje zoom

Reglează poziția verticală și dimensiunea atunci când aspectul este reglat pe [Parțial], [Parțial fără deformare], [Zoom] sau [Zoom fără deformare].

■ Ecran

Închide ecranul atunci când selectați [Dezactivat].

Această funcție este eficientă în reducerea consumului de energie atunci când ascultați sunetul fără a urmări ecranul TV.

- Apăsați orice butoane (cu excepția Standby) pentru a aprinde ecranul.

Copiere ajustare

Copiază setările [True Cinema] sau [Particularizat] selectate în cadrul setărilor celeilalte intrări.

Resetare la inițial

Restabilește Modul de vizualizare imagine la setările implicite.

Sunet

Mod sunet

Selectează modul dumneavoastră de sunet favorit pentru fiecare intrare.

[Standard]: Asigură calitatea sunetului adecvată pentru toate tipurile de scene.

[Muzică]: Îmbunătățește calitatea sunetului pentru urmărirea videoclipurilor muzicale, etc.

[Dialog]: Îmbunătățește calitatea sunetului pentru urmărirea știrilor, pieselor de teatru etc.

[Utilizator]: Ajustează sunetul manual prin utilizarea egalizatorului, în funcție de calitatea sonică preferată de dumneavoastră.

- În fiecare mod, [Sunete joase], [Sunete înalte] ași [Surround] pot fi reglate și salvate.
- Pentru modul Utilizator, [Egalizor] va fi disponibil în Meniul de sunet în loc de [Sunete joase] și [Sunete înalte]. Selectați [Egalizor] și ajustați frecvența.
- Această funcție nu este disponibilă pentru sunetul provenit din căști.

Sunete joase

Ajustează nivelul pentru a accentua sau minimiza sunetele de ieșire joase, profunde.

Sunete înalte

Ajustează nivelul pentru a accentua sau minimiza sunetele de ieșire ascuțite, înalte.

Egalizor

Ajustează nivelul frecvenței pentru a corespunde calității sonice preferate de dumneavoastră.

- Această funcție este disponibilă când [Mod sunet] este setat la [Utilizator].
- Selectați frecvența și modificați nivelul frecvenței utilizând butonul cursor.
- Pentru accentuarea basilor, ridicați nivelul frecvenței mai joase. Pentru accentuarea sunetelor înalte, măriți nivelul frecvenței mai ridicate.
- Pentru a reseta nivelurile fiecărei frecvențe la setările implicite, selectați [Resetare la inițial] utilizând butonul cursor.

Balans

Reglează nivelul de volum pentru difuzoarele din stânga și din dreapta.

Surround

Oferă un ameliorator dinamic de lățime pentru simularea efectelor spațiale îmbunătățite.

Volum căști

Reglează volumul căștilor

Control automat amplif.

Reglează automat diferențele mari dintre nivelurile de sunet dintre canale și intrări.

Corecție volum

Reglează volumul fiecărui canal individual sau al fiecărui mod de intrare.

Distanța boxă - perete

Compensează sunetele de joasă frecvență datorate distanței dintre difuzoare și perete

- 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].

MPX

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.

- Pentru modul Analogic

Preferințe audio

Selectează setarea inițială pentru înregistrările audio.

- Opțiunile selectabile variază în funcție de țara pe care ați selectat-o.

[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.

[Multicanal]: Prioritatea este acordată pistei audio cu mai multe canale.

[Stereo]: Prioritatea este acordată pistei audio stereo (2 canale).

[MPEG]: Prioritatea este acordată fișierului MPEG.

- Dolby Digital Plus și 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.
- HE-AAC este o metodă de codificare perceptivă, folosită pentru a comprima semnalele audio digitale, în vederea stocării și transmiterii eficiente.
- MPEG este o metodă de comprimare audio, care reduce dimensiunea fișierului audio, fără a determina diminuarea considerabilă a calității sunetului.
- Dolby Digital Plus și HE-AAC sunt tehnologii aplicabile programelor HD (de înaltă definiție).
- Pentru modul DVB

Tip audio

Setări de narațiune pentru utilizatorii cu handicap vizual (disponibil numai în anumite țări)

- Setează la [Cu deficiențe de vedere] pentru a activa coloana sonoră de narațiune, atunci când este disponibilă în semnalul difuzat.
- Pentru modul DVB

Selectare SPDIF

SPDIF: Un format de fișier de transfer audio standard
Selectează setarea inițială a semnalului audio digital de ieșire din terminalele DIGITAL AUDIO și HDMI2 (funcția ARC)

[Auto]: Dolby Digital Plus, Dolby Digital și canalul multiplu HE-AAC sunt redade ca Dolby Digital Bitstream. MPEG este transmis ca PCM. DTS este redat ca DTS pentru conținutul video al Playerului Media.

[PCM]: Semnalul digital transmis este fixat la PCM.

- ARC (Canal Revenire Audio): O funcție a ieșirii audio digitale utilizând cablu HDMI
- Pentru modul DVB sau conținutul video din Media Player (p. 24)

Întârziere SPDIF

Reglați timpul de întârziere al ieșirii audio din terminalele DIGITAL AUDIO și HDMI2 (funcția ARC) dacă sunetul nu este sincronizat cu imaginea

- Pentru modul DVB

Intrare HDMI

■ HDMI 1 / 2

Selectați conform semnalului de intrare. (p. 30)

[Digital]: Când sunetul este transportat prin intermediul conexiunii prin cablu HDMI

[Analogic]: Când sunetul nu este transportat prin intermediul conexiunii prin cablu adaptor HDMI-DVI

- Pentru intrarea HDMI

Resetare la inițial

Restabilește actualul Mod de sunet la setările implicite.

Temporiz.

Temporiz.

Setează intervalul de timp până când televizorul intră automat în modul de așteptare.

Fus orar

Reglează ora.

- Ora va fi corectată pe baza GMT.

Standby automat

Comută automat TV-ul în modul de Așteptare pentru a economisi energie atunci când nu este efectuată nicio operațiune timp de 4 ore.

- 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 așteptare.

Oprire în absența semnalului

Comută automat TV-ul în modul de Așteptare pentru a preveni consumul inutil de energie atunci când nu se primește niciun semnal sau nu este efectuată nicio operațiune timp de 10 minute.

- Mesajul de notificare va apărea cu 3 minute înainte de intrarea în modul așteptare.

Setare

Navigare Eco

Setează automat televizorul la modul cel mai potrivit pentru economisirea energiei.

Elementele vizate și setările lor curente sunt afișate.

Selectați [Setare Eco] pentru a le regla direct în setări de economisire energie.

Blocare copii

Aplică controlul accesului pentru canale sau intrări, în vederea prevenirii accesului nedorit. (p. 23)

Meniu acord*

■ Editare favorite

Creează o listă de canale preferate. (p. 21)

- Nu este valabil în modul Analogic

■ Listă canale

Ignoră canalele nedorite sau editează canalele. (p. 22)

■ Setare automată

Caută automat canalele care pot fi recepționate. (p. 22)

■ Acord manual

Caută canalele manual. (p. 22)

■ Actualizare listă canale

Actualizează lista de canale, păstrând setările. (p. 22)

- Pentru modul DVB

■ Rețea favorită

Selectează rețeaua preferată pentru fiecare transmisiător (disponibil doar în unele țări)

- Pentru modul DVB

■ Mesaj canal nou

Selectează dacă să afișeze un mesaj informativ la găsirea unui nou canal

- Pentru modul DVB

■ Înlocuire serviciu

Setați la [Activat] pentru a activa un mesaj de comutare la serviciul disponibil (funcție disponibilă doar în unele țări)

- Pentru modul DVB-C

■ Stare semnal

Verifică starea semnalului.

- Nu este valabil în modul Analogic

■ Atenuator

Reduce automat semnalul DVB-C pentru a evita interferențele

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

■ Aduagă semnal TV

Aduagă modul TV.

- Această funcție este disponibilă dacă omiteți orice mod pentru a accesa [Setare automată] la prima utilizare a televizorului. (p. 11).

Limbă

■ Limbă mesaje OSD

Modifică limba meniurilor afișate pe ecran.

■ Audio 1 / 2 preferat

Selectează prima și a doua limbă preferată pentru DVB multi audio (în funcție de transmisiător)

■ Subtitrare 1 / 2 preferată

Selectează prima și a doua limbă preferată pentru subtitrările DVB (în funcție de transmisiător)

■ Teletext preferat

Selectează limba preferată pentru serviciul teletext DVB (în funcție de transmisiător)

Setări afișaj

■ Tip subtitrare preferată

Selectează tipul de subtitrare preferată.

- Tipul [Deficiențe auditive] vă ajută să înțelegeți și să vă bucurați de subtitrările DVB (în funcție de transmisiător).
- [Subtitrare 1 / 2 preferată] în [Limbă] au prioritate.

■ Teletext

Mod afișare teletext. (p. 13)

■ Setare caractere teletext

Selectează caracterele limbii teletextului.

[Vest]: engleză, franceză, germană, greacă, italiană, spaniolă, suedeză, turcă etc.

[Est1]: cehă, engleză, estonă, letonă, română, rusă, ucraineană etc.

[Est2]: cehă, maghiară, letonă, poloneză, română, etc.

■ Ghid implicit

Selectează Ghidul de program implicit la apăsarea butonului GUIDE (GHID) (disponibil doar în unele țări)

[Ghid TV]: Ghidul electronic de programe (EPG) este disponibil.

- Pentru utilizarea EPG ➔ (p. 15)

[Listă canale]: În locul EPG, va apărea lista de canale.

■ Etichete intrare

Accesează lista etichetelor de intrare pentru a selecta eticheta fiecărui mod de intrare sau setează ignorarea modului neconectat, pentru o identificare și o selecție mai ușoară în [Selectare TV] (p. 12), [Selectare intrare] (p. 15) sau pe banner

- Pentru a denumi liber fiecare mod de intrare, selectați [Intrare utilizator] și setați caracterele (maxim 10 caractere).
- Pentru a omite modul de intrare, selectați [Salt peste].

■ Durată afiș. baner

Setează cât timp rămâne pe ecran banner-ul informativ

■ Mod Radio

Setează temporizatorul pentru stingerea automată a ecranului atunci când este selectat un canal radio. Sunetul este activ chiar dacă ecranul se stinge. Această funcție este eficientă în reducerea consumului de energie la ascultarea unui canal radio.

- Apăsăți orice butoane, cu excepția butoanelor Standby, Creștere/Reducere Volum și MUTE, pentru a porni ecranul.
- Nu este valabil în modul Analogic

Interfață obișnuită

Setează pentru vizionarea canalelor criptate etc.

Setări VIERA Link

■ VIERA Link

Setează utilizarea funcțiilor VIERA Link. (p. 28)

■ Link activat

Setează utilizarea funcțiilor Link activat. (p. 28)

■ Link dezactivat

Setează utilizarea funcțiilor Link dezactivate. (p. 28)

■ Standby economic

Controlează echipamentul conectat astfel încât să reducă puterea consumată în modul de așteptare (p. 28)

- Această funcție este disponibilă când [VIERA Link] este setat la [Activat] și [Link dezactivat] este setat la [Activat].

■ Standby Intelligent Auto

Făce ca echipamentul neurmărit sau neutilizat să intre în modul de așteptare pentru a reduce consumul de energie (p. 28)

- Această funcție este disponibilă când [VIERA Link] este setat la [Activat].

Meniu sistem

■ Formatare tastatură USB

Selectează limba pe care tastatura dumneavoastră USB o acceptă.

- Pentru informații despre utilizarea tastaturii USB → (p. 32)

■ Condiții presetate

Resetează toate setările la starea originală.

■ Actualizare sistem

Descarcă noul software pe acest televizor (p. 23)

■ Meniu licență

[Licență program soft]

Afișează informații despre licența programului software.

Alte setări

■ Setări GUIDE Plus+

[Actualizare]

Efectuează actualizarea programului GUIDE Plus+ pentru sistemul GUIDE Plus+. (disponibil numai în anumite țări)

[Cod poștal]

Setează codul dumneavoastră poștal pentru a putea primi informații locale pe sistemul GUIDE Plus+. (disponibil numai în anumite țări)

[Informații sistem]

Afișează informațiile de sistem pentru GUIDE Plus+ (disponibil numai în anumite țări)

■ Economisire energie

Reduce luminozitatea imaginii pentru a economisi consumul de energie.

Ajutor

Autotest TV

Efectuează un diagnostic al problemelor de imagine sau sunet.

Urmați instrucțiunile de pe ecran.

Informații sistem

Afișează informațiile de sistem ale acestui televizor.

Observație

*Numele meniului variază în funcție de modul TV.

- Un meniu diferit va fi afișat în mod al Media Player. (p. 24)
- Se pot selecta doar elementele disponibile.

Acordarea și editarea canalelor

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

MENU

➔ [Setare] ➔ [Meniu acord]*

*Numele meniului variază în funcție de modul TV. ([Meniu acord DVB-C] / [Meniu acord DVB-T] / [Meniu acord analogic])

- Setările din [Meniu acord] sunt aplicabile numai pentru modul TV selectat.

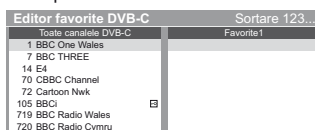
Editare favorite

Creați lista dumneavoastră favorită de canale DVB de la diverși furnizori (până la 4: [Favorite]1 la 4). Listele de canale DVB favorite sunt disponibile din opțiunea „Categorie” din banner-ul informativ și în ecranul Ghid de programe.

1 Selectați un canal pentru afișare

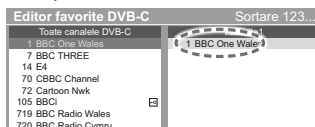
(-): Canal codificat)

Exemplu: DVB-C



2 Adăugați-l la lista Favorite

Exemplu: DVB-C



3 Memorare

BACK/
RETURN



Pentru a edita lista folosind butoanele colorate

Când cursorul se află în câmpul din stânga

■ **Mod sortare:** Sortează numele de canale în ordine alfabetică.

■ **Selectare favorite:** Afișează alte Favorite.

■ **Selectare block:** Adaugă un bloc continuu de canale direct în listă.

■ **Select. categ.:** Schimbă categoria.

Când cursorul se află în câmpul din dreapta

■ **Editare nume listă:** Denumeste Favoritele.

■ **Deplasare:** Mută canalul.

■ **Ștergere toate:** Șterge toate canalele.

Listă canale

Puteți ascunde (ignora) canalele nedorite. Canalele ascunse nu pot fi afișate decât în această funcție.

Selectarea unui canal și afișarea/ascunderea sa
Exemplu: DVB-C

Toate canalele DVB-C		Sortare 123...
<input checked="" type="checkbox"/>	70	CBBC Channel
<input checked="" type="checkbox"/>	72	Cartoon Nwk
<input checked="" type="checkbox"/>	105	BBCi
<input type="checkbox"/>	719	BBC Radio Wales
<input type="checkbox"/>	720	BBC Radio Cymru
<input type="checkbox"/>	1	BBC ONE Wales
<input checked="" type="checkbox"/>	7	BBC THREE



- : [Afișare]
- : [Ascundere] (ignorare)

Pentru a edita lista folosind butoanele colorate

- **Mod sortare:** Sortează numele de canale în ordine alfabetică. (DVB)
- **Înlocuire / Deplasare:** Schimbă / mută poziția canalului. (dacă este disponibil)
- **Afișare tot:** Afișează toate canalele.
- **Categorie:** Schimbă categoria. (DVB)
- **Acord:** Reglează fiecare canal ([Acord manual]). (Analog)
- **Redenumire:** Redenumeste numele canalului. (Analog)

Observație

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

Setare automată

Efectuează automat acordarea tuturor canalelor recepționate în zonă.

- Această funcție este disponibilă dacă acordul canalului a fost deja efectuat.
- Numai modul selectat este re acordat. Toate setările anterioare pentru acordare sunt șterse.
- Dacă s-a setat un cod PIN pentru Blocare copii, este necesar codul PIN.
- Dacă acordul nu a fost finalizat → [Acord manual] (vezi mai jos)

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:

1 Introduceți frecvența

Acord manual DVB-C			
Frecvență	474,00 MHz		
Symbol Rate	Auto		
Service ID	Auto		
Începere căutare			
Calitate semnal	100%		
Intensitate semnal	100%		
Nr.	Nume canal	Tip	Nou



- În mod normal, setați [Symbol Rate] și [Service ID] pe [Auto].

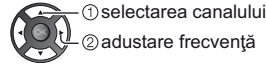
2 Selectați [Începere căutare]

DVB-T:

1 Ajustați frecvența pentru fiecare canal

Acord manual DVB-T			
Frecvență	[CH21] 474,00 MHz		
Calitate semnal	100%		
Intensitate semnal	100%		
Nr.	Nume canal	Tip	Nou

- Setati atunci când nivelul pentru [Calitate semnal] ajunge la maxim.



2 Căutare



Analogic:

Acord manual analogic	
1 BBC1	CH33
Acord fin	
Acord manual	2 78 1 41
Sistem sunet	S/G
Sist.de culoare	Auto
Memorare	

■ Acord fin

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

■ Sistem sunet

■ Sist.de culoare

Setați [Sistem sunet] și [Sist.de culoare], apoi utilizați [Acord manual]. În mod normal, setați [Sist.de culoare] la [Auto].

1 Selectați poziția canalului



- În cazul în care un videorecorder este conectat numai cu cablul RF, selectați poziția canalului [0].

2 Selectați canalul



3 Căutare



4 Selectați [Memorare]

Actualizare listă canale

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

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

Blocare copii

Puteți bloca anumite canale/terminale de intrare AV și controla cine le urmărește.

Când se selectează canalul/intrarea blocată, apare un mesaj. Introduceți codul PIN pentru a viziona.

MENU

 → [Setare] → [Blocare copii]


1 Introduceți codul PIN (4 cifre)

- 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.

2 Selectați [Listă blocare copii] și reglați canalul / intrarea pe care doriți să o blocați

Listă blocare copii - TV și AV		Sortare 123...	
Nume	Intrare	Tip	Blocare
101 BBC 1 Wales	DVB-C	TV gratuit	🔒
7 BBC THREE	DVB-T	TV gratuit	🔒
14 E4C	DVB-T	TV gratuit	🔒
VCR	Analogiv	Analogiv	🔒
1 BBC1	Analogiv	Analogiv	🔒
2 ****	Analogiv	Analogiv	🔒
HDMI1	Externă	AV	🔒



 : Apare atunci când canalul/intrarea este blocată)

Pentru a edita lista folosind butoanele colorate

■ **Mod sortare:** Sortează numele de canale în ordine alfabetică.

■ **Blocare toate:** Blochează toate canalele și intrările.

■ **Deblocare toate:** Anulează toate blocările.

■ **Intrarea următoare:** Sare la începutul intrării următoare.

■ Pentru modificarea codului PIN

Selectați [Modificare PIN] și introduceți noul număr PIN de două ori.

■ Pentru a seta opțiunea Limitare parentală

Pentru a viziona programul DVB cu informații de limitare care depășesc vârsta selectată, introduceți codul PIN pentru a viziona (în funcție de postul de televiziune).

Selectați [Limitare parentală] și setați o vârstă pentru restricționarea programelor.

- Disponibilitatea acestei opțiuni variază în funcție de țara pe care o selectați.

Observație

- Setarea [Condiții presetate] (p. 21) șterge codul PIN și toate setările.

Actualizarea softului televizorului

Este posibil ca o nouă versiune software să fie lansată pentru descărcare, în vederea îmbunătățirii performanței sau a operațiilor efectuate cu televizorul.

Dacă există o actualizare disponibilă, este afișat un mesaj de notificare atunci când canalul deține informații actualizate.


- Pentru a descărca



(Apăsați pe butonul EXIT pentru a nu descărca)

Puteți actualiza automat noul software sau puteți efectua actualizarea manual.

MENU

 → [Setare] → [Meniu sistem] → [Actualizare sistem]

■ Pentru a actualiza automat

Selectați [Căut. actual.autom. în aștept.] și reglați.

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

Dacă se execută actualizarea sistemului, software-ul va fi actualizat (poate modifica funcțiile televizorului).

Dacă nu doriți să procedați astfel, setați [Căut. actual. autom. în aștept.] la [Dezactivat].

- La fiecare setare, televizorul execută automat o căutare în modul de așteptare și descarcă o actualizare, dacă sunt disponibile actualizări software.
- Actualizarea automată este efectuată în modul Așteptare (TV-ul este oprit de la telecomandă).

■ Pentru a actualiza imediat

1 Selectați [Căutare actualizări sist. acum]

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

3 Descarcă



Observație

- Descărcarea poate dura câteva ore.
- În timpul descărcării și actualizării software, NU opriți televizorul.
- Este posibil ca mesajul de notificare să fie un mesaj de reamintire. În acest caz, vor fi afișate informațiile despre programare (data la care poate fi folosită noua versiune). Puteți restricționa actualizarea. Actualizarea nu va începe când televizorul este oprit.

Utilizarea Media Player

Media Player vă permite să vă bucurați de fotografii, imagini video sau muzică înregistrate pe o Memorie flash USB.

Mod Foto: Se vor afișa datele digitale ale pozei.

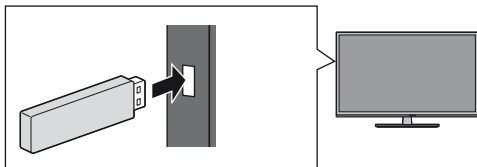
Mod Video: Se vor reda datele digitale video.

Mod Muzică: Datele digitale de muzică vor fi redade.

● Format de fișier acceptat ➔ **“Format fișier suportat în Media Player” (p. 31)**

- În timpul funcționării, semnalul audio este transmis prin terminalele AV1, DIGITAL AUDIO și HDMI2 (funcția ARC). Nu sunt transmise semnale video. Pentru a utiliza HDMI2 cu funcția ARC, conectați un amplificator care dispune de funcția ARC și setați pentru a utiliza boxe home cinema. (p. 27, 29)
- [Data] afișează data la care a fost efectuată înregistrarea cu echipamentul de înregistrare. Fișierul fără înregistrarea datei este afișat astfel „**/**/*****”.
- Este posibil ca fotografia să nu apară corect pe acest TV, în funcție de echipamentul de înregistrare utilizat.
- Afișarea poate dura un anumit timp atunci când sunt multe fișiere sau directoare.
- Fișierele parțial degradate ar putea fi afișate la o rezoluție mai mică.
- Este posibil ca setările de imagine să nu funcționeze, în funcție de condiții.
- Denumirile de director și fișier pot fi diferite, în funcție de camera digitală sau camera video digitală utilizată.

■ Pentru a introduce sau scoate Memorie flash USB



- Introduceți sau scoateți în linie dreaptă și complet.
- Conectați memoria flash USB la portul USB.
- La conectare, verificați dacă tipurile de terminale și dispozitive sunt corecte.

1 Introduceți Memoria flash USB la televizor

2 Afișați [VIERA TOOLS] și selectați conținutul (Fotografii / Video / Muzică)



- Selectați dispozitivul și conținutul corespunzătoare pentru redarea fiecărui fișier.

■ Schimbarea dispozitivului

În timp ce imaginea miniaturală este afișată, este afișată și selectarea dispozitivului

(Galben)

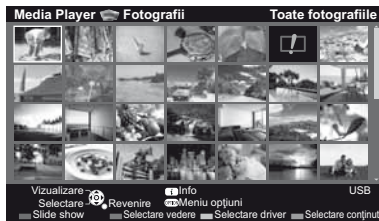
■ Modificați conținutul

În timp ce imaginea miniaturală este afișată, este afișată și selectarea conținutului

(Albastru)

Mod Foto

Exemplu: Imagine miniaturală - [Toate fotografiile]



: Afișare erori

- Pentru a modifica dimensiunea fotografiilor pe ecranul cu imagini miniaturale

OPTION



➔ [Schimb. dimensiune]

[Câte una] - Fotografiile sunt afișate una câte una.

Selectați fișierul din imaginile miniaturale ale fotografiilor de vizualizat

[Slide show] - Diaporama se va finaliza atunci când toate fotografiile din imaginea miniaturală curentă au fost vizualizate.

1 Selectați fișierul din imaginile miniaturale ale fotografiilor pentru prima vizualizare

2 Inițiere diaporamă



- Pentru a afișa/ascunde ghidul de utilizare



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

1 Afișați selecția vizualizării în vizualizarea de tip imagine miniaturală

(Verde)

2 Selectați tipul de sortare

[Vizualizare folder]:

Afișează imaginile miniaturale grupate în funcție de director.

- Fișierele care nu se află într-un director vor fi colectate în directorul denumit „/”.

[Selectare după dată] / [Selectare după lună]:

Afișează imaginile miniaturale grupate în funcție de dată sau de lună.

- Grupul fotografiilor fără o dată înregistrată este afișat ca [Necunoscut].

Setări foto

OPTION



➔ [Setări Slide show]

■ Cadru

Selectează tipul de cadru al diaporamei

■ Efecte color

Selectează efectul de culoare a fotografiilor pe vizualizare Câte una și Diaporamă.

- Această funcție nu este disponibilă când [Cadru] este setat la [Fluent], [Galerie] sau [Cinema].

■ Efecte tranziție

Selectează efectul de tranziție pentru comutarea fotografiilor în timpul diaporamei

- Această funcție este disponibilă când [Cadrul] este setat la [Dezactivat].

■ Retușare Automată a feței

Detectează automat fața din poză și îmbunătățește iluminarea și contrastul.

■ Mod ecran

Selectează vizualizare mărită sau normală pe vizualizare. Câte una și Diaporamă

- Această funcție nu este disponibilă când [Cadrul] este setat la [Colaj], [Fluent], [Galerie] sau [Cinema] sau când [Efecte tranziție] este setat la [Mișcare].
- În funcție de dimensiunea fotografiei, este posibil ca aceasta să nu fie mărită complet pentru a umple ecranul, de exemplu în cazul unei imagini portret.

■ Redare rafală

Selectează afișarea sau nu a fotografiilor rafală într-un mod de diaporamă rapidă

- Această funcție nu este disponibilă când [Cadrul] este setat la [Fluent], [Galerie] sau [Cinema] sau când [Efecte tranziție] este setat la [Mișcare].

■ Interval

Selectează intervalul diaporamei.

- Această funcție nu este disponibilă când [Cadrul] este setat la [Fluent], [Galerie] sau [Cinema] sau când [Efecte tranziție] este setat la [Mișcare].

■ Repetare

Repetare diaporamă.

■ Muzică de fundal

Selectează muzica de fundal în timpul modului Foto

- [Tip1-5] sunt muzicile fixe de muzică, instalate în acest televizor.

[Utilizator]: Datele de muzică de pe dispozitivul înregistrat de dumneavoastră vor fi redade.

Pentru a înregistra muzică

1. Selectați fișierul de muzică

În funcție de condiția dispozitivului, selectați directoarele până când ajungeți la fișierul de muzică dorit.



2. Selectați [Fișier] sau [Folder]

[Fișier]: Fișierul de muzică selectat va fi înregistrat.

[Folder]: Toată muzica din directorul care conține fișierul de muzică selectat va fi înregistrată.

- Dacă nu a fost înregistrată muzică sau dacă este scos dispozitivul cu muzică înregistrată, nu se va emite niciun sunet.

[Auto]: Datele de muzică salvate în directorul rădăcină al dispozitivului curent vor fi redade aleatoriu.

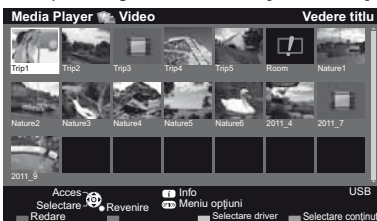
- Dacă nu există date de muzică disponibile, nu va fi produs niciun sunet.

Observație

- Calitatea imaginii se poate reduce în funcție de setările diaporamei.
- Este posibil ca setările de imagine să nu funcționeze, în funcție de setările de diaporamă.

Mod Video

Exemplu: Imagine miniaturală - [Vedere titlu]



[i] : Afișare erori

[v] : Fișierul nu acceptă modul de vizualizare a imaginilor miniaturale.

Previzualizarea va începe când titlul/scena este evidențiat(ă), dacă acceptă o previzualizare.

- Pentru a dezactiva previzualizarea
➔ **[Previzualizare video] (vezi mai jos)**

1 Selectați titlul / scena

2 Începeți redarea

[Roșu]

- Dacă ați oprit ultima redare în timpul desfășurării, va fi afișat ecranul de confirmare. Pentru a alege dacă doriți să începeți unde de v-ați oprit ultima dată sau de la început.

- Pentru a afișa/ascunde ghidul de utilizare și banner-ul de informații



- Pentru a modifica raportul

ASPECT



- Pentru a trece la momentul de timp specificat



Atunci când este afișată bara de căutare pentru timp, utilizați butoanele dreapta și stânga ale cursorului.

Apăsați: Căutați circa 10 secunde
Apăsați și mențineți: Căutați rapid

Configurare video

OPTION



➔ [Configurare video]

■ Previzualizare video

Setează inițierea previzualizării titlului sau scenei în vizualizarea de tip imagine miniaturală

- Este posibil ca imaginea să nu fie afișată imediat în vizualizarea de tip imagine miniaturală. Setează previzualizarea la [Dezactivat] pentru a rezolva acest lucru.

- Disponibil doar în vizualizarea de tip imagine miniaturală

■ Multi Audio, Semnal audio dual mono

Selectează dintre coloanele sonore selectabile (dacă sunt disponibile)

- Schimbarea sunetului poate dura mai multe secunde.
- Disponibil numai în timpul redării

■ Subtitrare

Activare / dezactivare subtitrare (dacă este disponibilă)

- Disponibil numai în timpul redării

■ Text subtitrare

Selectează tipul de font pentru a afișa corect subtitrarea (dacă este disponibil)

- Disponibil numai în timpul redării

■ Repetare

Repetare redare în cadrul titlului sau fișierului selectat (în funcție de conținut)

Mod Muzică

Exemplu: Imagine miniaturală - [Vizualizare folder]



1 Selectați directorul / fișierul

2 Începeți redarea

(Roșu)

- Pentru a afișa/ascunde ghidul de utilizare



Setare muzică

OPTION



➔ [Setare muzică]

■ Repetare

[Folder]: Repetare redare în cadrul directorului selectat

[Unu]: Repetare redare a unui fișier selectat

VIERA Link

VIERA Link "HDAVI Control"™

Bucurați-vă de interoperabilitatea suplimentară HDMI cu produsele Panasonic care au funcția „HDAVI Control”™.

VIERA Link (HDAVI Control) conectează televizorul și echipamentul prin intermediul funcției VIERA Link și permite un control ușor, înregistrare confortabilă, redarea, economia de energie, crearea a unui sistem de redare tip cinematograful etc., fără a fi necesare setări complicate. Conexiunile la echipamente (echipament de înregistrare DIGA, cameră video HD, Player theatre, amplificator etc.) cu cablurile HDMI vă permit să executați automat interconectarea acestora (p. 27). Aceste funcții sunt limitate la modelele care încorporează „HDAVI Control” și „VIERA Link”.

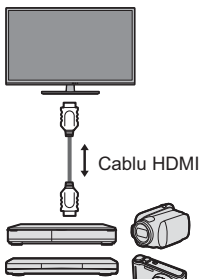
- Acest televizor acceptă funcția „HDAVI Control 5”. „HDAVI Control 5” este cel mai nou standard pentru echipamentele compatibile HDAVI Control. Acest standard este compatibil cu echipamentele HDAVI obișnuite.
- Unele opțiuni nu sunt disponibile, în funcție de versiunea HDAVI Control a echipamentului. Verificați versiunea HDAVI Control a echipamentului conectat.
- Este posibil ca anumite funcții să nu funcționează corect în funcție de echipamentul conectat.
- Caracteristicile VIERA Link pot fi disponibile și la echipamentele altor producători, care acceptă HDMI CEC.
- 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 și am adăugat-o. În consecință, funcționarea cu echipamentele altor producători care acceptă 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 distribuitorul Panasonic local.
- Pentru a confirma versiunea HDAVI Control a acestui televizor.
➔ [Informații sistem] (p. 21)

Sumarul funcțiilor VIERA Link

■ VIERA Link (conexiune HDMI)

Funcții	Echipamente conectate	Echipament de înregistrare DIGA	Player DVD/Player Blu-ray Disc	Camera video HD/Aparat foto LUMIX
Redare ușoară	○	○	○	○
Link activat	○	○	○	○
Link dezactivat	○	○	○	○
Standby economic	○*2	○*2	—	—
Standby Intelligent Auto	○*2	○*2	—	—
Control VIERA Link	○*1	○*1	○*1	○*1
Selectare difuzor	—	—	—	—

Conexiune



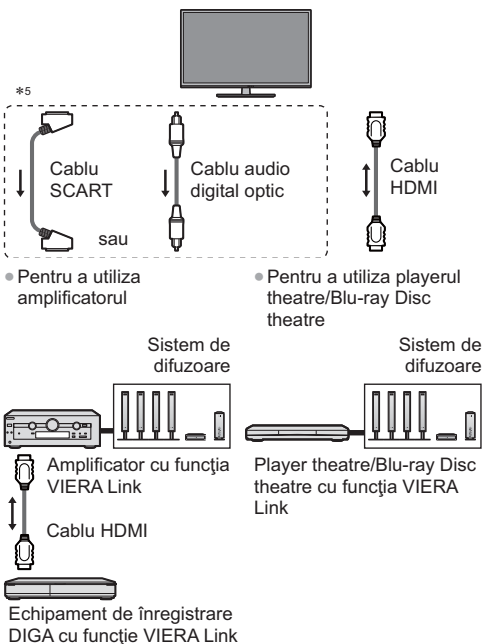
Echipament de înregistrare DIGA/Player DVD/Player Blu-ray Disc/Cameră Video HD/Aparat foto LUMIX cu funcție VIERA Link

- Folosiți un cablu complet cablat compatibil HDMI.
- Conectați echipamentul care acceptă VIERA Link la terminalul HDMI al televizorului, cu ajutorul unui cablu HDMI.
- Pentru informații despre cablul HDMI pentru conectarea camerei video HD Panasonic sau a camerei LUMIX, citiți manualul echipamentului.

■ VIERA Link (conexiunile HDMI și ieșire Audio)

Funcții	Echipamente conectate	Player theatre	Blu-ray Disc theatre	Amplificator
Redare ușoară	○*3	○*3	—	—
Link activat	○	○	—	—
Link dezactivat	○	○	○	○
Standby economic	—	—	○*2	—
Standby Intelligent Auto	○*2 *4	○*2 *4	○*2 *4	○*2
Control VIERA Link	○*1	○*1	○*1	—
Selectare difuzor	○	○	○	○

Conexiune



- Pentru a utiliza amplificatorul
- Pentru a utiliza playerul theatre/Blu-ray Disc theatre

- Folosiți un cablu complet cablat compatibil HDMI.
- Conectați echipamentul care acceptă VIERA Link la terminalul HDMI al televizorului, cu ajutorul unui cablu HDMI.
- Folosiți un cablu SCART complet cablat.
- Utilizați cablul audio digital 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 4 sau ulterioară”.

*3: în timpul redării unui disc.

*4: Cu excepția vizionării unui disc.

*5: Dacă echipamentul conectat dispune de funcția „HDMI Control 5”, nu trebuie să utilizați acest cablu audio (Cablu audio digital optic sau cablu SCART). În acest caz, conectați echipamentul la terminalul HDMI2 de la TV, cu ajutorul unui cablu HDMI.

■ Control VIERA Link al echipamentului compatibil

- Tabelul de mai jos afișează 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 (echipament de înregistrare DIGA etc.)	3
Player (DVD Player, Player Blu-ray Disc, Cameră video HD, Aparat foto LUMIX, Cameră foto digitală, Player theatre, Blu-ray Disc theatre etc.)	3
Sistem audio (Player theatre, Blu-ray Disc theatre, Amplificator etc.)	1
Tuner (Decodor etc.)	4

Operații

Pregătiri

- Conectare VIERA Link ➔ (p. 27)
 - Configurați echipamentul conectat. Citiți manualul echipamentului.
 - Setări [VIERA Link] la [Activat] în Meniul setare. ➔ (p. 20)
 - Configurați televizorul.
- După conectare, porniți echipamentul conectat și apoi televizorul.**

Selectați modul de intrare dintre HDMI1 sau HDMI2 (p. 15) și asigurați-vă că imaginea se afișează corect.

Această setare trebuie efectuată ori de câte ori apar următoarele situații:

- pentru prima dată
- la adăugarea sau la reconectarea echipamentului
- la modificarea configurației

Redare ușoară

Comutare automată a intrării - La acționarea echipamentului conectat, modul de intrare este comutat automat.

- Este posibil ca imaginea sau sunetul să nu fie disponibile în primele secunde când se comută modul de intrare.

Link activat

Setați [Link activat] la [Activat] în Meniul setare pentru a utiliza această funcție ➔ (p. 20)

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 ➔ (p. 20)

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.

Standby economic

Setați [Standby economic] la [Activat] în Meniul setare pentru a utiliza această funcție ➔ (p. 20)

Consumul de curent în modul de așteptare al echipamentului conectat este reglat la un nivel mai ridicat sau mai scăzut, sincronizat cu starea pornit / oprit a televizorului, pentru a reduce consumul.

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

Când televizorul este pornit, echipamentul conectat este încă în modul așteptare, dar consumul de curent crește, pentru a reduce 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 opțiune funcționează atunci când [Link dezactivat] este setat la [Activat].

Standby Intelligent Auto

Setați [Standby Intelligent Auto] la [Activat] în Meniul setare pentru a utiliza această funcție ➔ (p. 20)

Când televizorul este pornit, echipamentul conectat nesupravegheat sau nefolosit intră automat în modul așteptare, pentru a reduce consumul de curent. De exemplu, atunci când modul de intrare este comutat pe HDMI sau când [Selectare difuzor] este schimbat pe [TV] (excepând atunci când vizionați un disc).

- În funcție de echipamentul conectat, este posibil ca această opțiune să nu funcționeze corect. Dacă este necesar, setați la [Dezactivat].

Control VIERA Link

Puteți controla unele funcții ale echipamentului conectat cu telecomanda acestui televizor, îndreptată spre receptorul de semnal al televizorului.

- Dacă nu îl puteți utiliza, verificați setările și echipamentul.

1 Afișați [VIERA TOOLS] și selectați [VIERA Link]



2 Selectați [Control VIERA Link]

3 Selectați tipul echipamentului conectat și accesați-l.



[Recorder] / [Player] / [Home Cinema] / [Cameră video] / [LUMIX] / [Camera foto digitală] / [Alte]

- Elementul afișat poate varia, în funcție de echipamentul conectat.
- [Home Cinema] se referă la Player theatre, Blu-ray Disc theatre sau la echipamentul de înregistrare tip theatre.
- [Alte] se referă la decodor Tuner.

Se va afișa meniul echipamentului accesat.
(Modul de intrare va fi modificat automat)

4 Urmați ghidul de utilizare pentru a folosi meniul echipamentului

- Pentru a afișa ghidul de utilizare



- Pentru detalii despre operațiunile echipamentului conectat, citiți manualul echipamentului. Dacă se accesează echipamentul altor producători, se poate afișa meniul Setare/Selectare conținut.
- Butoanele disponibile ale telecomenzii VIERA depind de echipamentul conectat.

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

Numărul este dat de terminalul HDMI cu număr mai mic al televizorului conectat la același tip de echipament. De exemplu, două echipamente de înregistrare conectate la HDMI1 și HDMI2; în acest caz, echipamentul de înregistrare conectat la HDMI1 este afișat ca [Recorder1], iar cel conectat la HDMI2 este afișat ca [Recorder2].



[Recorder1-3 / Player1-3]

■ Dacă accesați echipamente non-VIERA Link

Este afișat tipul de echipament conectat. Deși puteți accesa echipamentul conectat, nu-l puteți utiliza. Folosiți telecomanda acestuia pentru a-l utiliza.

Selectare difuzor

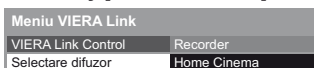
Puteți controla difuzorul sistemului cu telecomanda televizorului, îndreptând telecomanda spre receptorul de semnal TV.

- Dacă nu îl puteți utiliza, verificați setările și echipamentul.

1 Afișați [VIERA TOOLS] și selectați [VIERA Link]



2 Selectați [Selectare difuzor]



3 Setezi la [Home Cinema] sau [TV]

[Home Cinema]: Sunetul provine de la incintele acustice tip cinematograf. Player theatre, Blu-ray Disc theatre sau amplificatorul va fi pornit automat dacă este în modul așteptare.

- Creșterea/reducerea volumului



- Fără sonor



- Sonorul difuzoarelor televizorului este dezactivat. Dacă echipamentul este oprit, difuzoarele televizorului vor fi active.

[TV]: Difuzoarele televizorului sunt active.

■ Sunet prin canale multiple

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. 27), după care selectați [Home Cinema]. Dacă amplificatorul dumneavoastră dispune de funcția „HDMI Control 5”, este suficient să-l conectați, prin cablul HDMI, la terminalul HDMI2 al 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. 27).

Informații tehnice

Semnal de control al aspectului

De obicei, programele conțin un „Semnal de control al aspectului” (semnal ecran lat, semnal de Control printr-un terminal SCART/HDMI).

În modul [Auto], modul de aspect va apărea în colțul din stânga al ecranului este prezent un semnal de Ecran lat (WSS) sau un semnal de Control prin SCART (pin8) / HDMI. Aspectul se va schimba la raportul corespunzător.

■ Condiții disponibile pentru semnalul de Ecran lat (WSS)

Terminalul de intrare	Formatul semnalului de intrare
Cablul Terestru	DVB-C
	DVB-T
	PAL B, G, H, I, D, K
	SECAM B, G, L, L', D, K
AV1 / AV2 (Compozit)	PAL
AV2 (Component)	625 (576) / 50i, 50p

Observație

- Dacă dimensiunea ecranului pare neobișnuită când se redă pe videocasetafon un program înregistrat pentru ecran lat, reglați urmărirea pe videocasetafon.

Conexiune HDMI

Acest televizor încorporează tehnologie HDMI™. HDMI (interfață multimedia de înaltă definiție) este prima interfață AV complet digitală din lume pentru consumatori finalizată în conformitate cu un standard fără comprimare.

Echipamentul compatibil HDMI*1 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).

■ 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 ➔ **“Semnale de intrare care pot fi afișate” (p. 31)**
Potrivii setarea de ieșiri a echipamentului digital.
- VIERA Link (HDAVI Control 5)
➔ **“VIERA Link” (p. 26)**
- Tip conținut
- Canal Revenire Audio*2 (doar terminal HDMI2)

■ Conexiune DVI

Dacă echipamentul extern are numai o ieșire DVI, realizați conexiunea la terminalul HDMI printr-un cablu adaptor DVI la HDMI. Dacă se folosește cablul adaptor DVI la HDMI, conectați cablul audio la terminalele audio AV2.

Observație

- Setările audio pot fi efectuate din meniul Sunet la [Intrare HDMI]. (p. 19)
- Dacă echipamentul conectat are o funcție pentru reglarea aspectului, alegeți setarea „16:9”.
- Acești conectori HDMI sunt compatibili cu HDCP (protecția pentru conținut digital de înaltă definiție) protecție drepturi de autor.
- Echipamentul care nu are terminale de ieșire digitală poate fi conectat la terminalul de intrare component sau video pentru a recepționa semnale analogice.

*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.

Semnale de intrare care pot fi afișate

■ COMPONENT (AV2) / terminalul HDMI

Denumire semnal	COMPONENT	HDMI
525 (480) / 60i, 60p	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
625 (576) / 50i, 50p	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
750 (720) / 60p, 50p	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
1.125 (1.080) / 60i, 50i	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
1.125 (1.080) / 60p, 50p, 24p	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

: Semnal de intrare aplicabil

- Alte semnale decât cele de mai sus pot să nu fie afișate corect.
- Semnalele de mai sus sunt reformate pentru a fi vizualizate optim pe ecran.

Format fișier acceptat în Media Player

- Este posibil ca anumite fișiere să nu poată fi redată chiar dacă îndeplinesc aceste condiții.
- Nu utilizați caractere de doi biți sau alte coduri speciale pentru denumirile fișierelor.
- Este posibil ca dispozitivele conectate să nu mai fie utilizabile împreună cu acest TV dacă denumirile fișierelor sau folderelor sunt modificate.

Foto

■ JPEG (.jpg / .jpeg)

Rezoluție imagine (pixeli): 8 × 8 la 30.719 × 17.279

Subeșantionare: 4:4:4, 4:2:2, 4:2:0

- Standarde DCF și EXIF
- Progressive JPEG nu este acceptat.

Video

■ AVI (.avi)

Codec video: H.264 BP/MP/HP, MPEG1, MPEG2, MPEG4 SP/ASP, VC-1, Windows Media Video Ver. 9
Codec audio: AAC, ADPCM, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Nucleu DTS, HE-AAC, LPCM, MPEG Audio, MP3, WMA

- Este posibil ca unele subtitrări sau funcții de capitol să nu fie disponibile.
- WMA Pro și WMA Lossless nu sunt suportate.

■ MKV (.mkv)

Codec video: H.264 BP/MP/HP, MPEG1, MPEG2, MPEG4 SP/ASP
Codec audio: AAC, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Nucleu DTS, HE-AAC, MPEG Audio, MP3

- Este posibil ca unele subtitrări sau funcții de capitol să nu fie disponibile.
- WMA Pro și WMA Lossless nu sunt suportate.

■ ASF (.asf / .wmv)

Codec video: MPEG4 SP/ASP, VC-1, Windows Media Video Ver. 9

Codec audio: AAC, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, HE-AAC, LPCM, MP3, WMA

- Fișierele protejate împotriva copierii nu pot fi redată.
- WMA Pro și WMA Lossless nu sunt suportate.

■ MP4 (.f4v / .m4v / .mp4)

Codec video: H.264 BP/MP/HP, MPEG1, MPEG2, MPEG4 SP/ASP

Codec audio: AAC, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, HE-AAC, MPEG Audio, MP3

- Acest TV acceptă acest conținut înregistrat de produsele Panasonic. Pentru informații suplimentare, citiți manualul produselor.

■ FLV (.flv)

Codec video: H.264 BP/MP/HP

Codec audio: AAC, MP3

■ 3GPP (.3gp / .3gp2)

Codec video: H.264 BP/MP/HP, MPEG4 SP/ASP

Codec audio: AAC, HE-AAC

■ PS (.mod / .mpg / .mpeg / .vob / .vro)

Codec video: H.264 BP/MP/HP, MPEG1, MPEG2, VC-1

Codec audio: AAC, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, HE-AAC, LPCM, MPEG Audio, MP3

■ TS (.mts / .m2ts / .tp / .trp / .ts / .tts)

Codec video: H.264 BP/MP/HP, MPEG1, MPEG2, VC-1

Codec audio: AAC, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Nucleu DTS, HE-AAC, MPEG Audio, MP3

Subtitrări

■ MicroDVD, SubRip, TMSPlayer (.srt / .sub / .txt)

- Fișierul video și fișierul text de subtitrări se află în interiorul aceluiași director, iar numele fișierelor este același, cu excepția extensiilor acestora.
- Dacă se află mai multe fișiere text de subtitrări în același director, acestea vor fi afișate în ordinea următoare: „.srt”, „.sub”, „.txt”.

Muzică

■ MP3 (.mp3)

■ AAC (.m4a)

- Fișierele protejate împotriva copierii nu pot fi redată.

■ WMA (.wma)

- Fișierele protejate împotriva copierii nu pot fi redată.
- WMA Pro și WMA Lossless nu sunt suportate.

■ LPCM (.wav)

■ FLAC (.flac)

Dispozitive USB

- Se recomandă conectarea dispozitivului USB direct la portul USB al TV-ului.
- Unele dispozitive USB sau USB HUB nu pot fi utilizate cu acest televizor.
- Nu puteți conecta dispozitive utilizând cititorul de card USB.
- Nu puteți utiliza două sau mai multe dispozitive USB de același fel în mod simultan cu excepția memoriei flash USB.
- Informații suplimentare privind dispozitivele pot fi găsite pe următorul site web. (Doar în limba engleză)
<http://panasonic.net/viera/support>

■ Memorie flash USB (pentru redarea în Media Player)

- Format Memorie flash USB: FAT16, FAT32 sau exFAT
- Un HDD USB formatat de computer nu este garantat în Media Player.
- Datele modificate cu un calculator este posibil să nu fie afișate.
- Nu scoateți dispozitivul în timp ce televizorul accesează datele. În caz contrar, dispozitivul sau televizorul pot suferi defecțiuni.
- Nu atingeți pinii de pe dispozitiv.
- Nu expuneți dispozitivul la presiuni mari sau șocuri.
- Introduceți dispozitivul în direcția corectă. În caz contrar, dispozitivul sau televizorul pot suferi defecțiuni.
- Interferențele electrice, electricitatea statică sau utilizarea greșită poate deteriora datele sau dispozitivul.
- 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 greșit. Panasonic nu își asumă răspunderea pentru distrugerea sau deteriorarea datelor înregistrate.

■ Tastatură USB

- Tastatura care necesită driver nu este acceptată.
- Pentru a schimba limba tastaturii ➔ **[Format tastatură USB] (p. 21)**
- Caracterile nu vor fi afișate întotdeauna corect pe ecranul televizorului, acest lucru depinzând de tastatura conectată sau de setarea formatului tastaturii.
- Anumite taste ale tastaturilor pot corespunde operării telecomenzii.

Tastatură	Telecomandă
↑ / ↓ / ← / →	Butoane cursor
Introduceți	OK
Backspace	BACK/RETURN
Esc	EXIT
0 - 9 / Caracter	Butoane numerice
F1	GUIDE
F2	VIERA TOOLS
F3	MENU
F4	AV
F5 / F6	Canalul anterior/următor
F7 / F8	Reducerea/creșterea volumului
F9 / F10 / F11 / F12	Butoane colorate

Întreținere

Mai întâi scoateți ștecărul din priză.

Ecranul de afișare, 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 amprente.

Pentru urme persistente de murdărie:

Mai întâi, ștergeți praful de pe suprafață. 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). Stoarceți cârpa și ștergeți suprafața. La final, ștergeți suprafața cu o cârpă uscată.

Atenție

- Nu utilizați o cârpă din material dur și nu frecăți suprafața prea insistent, deoarece pot apărea zgârieturi pe suprafață.
- Aveți grijă ca suprafețele televizorului să nu ajungă în contact cu apă sau detergent. Lichidele pătrunse în interiorul televizorului pot determina deteriorarea produsului.
- Aveți grijă ca suprafețele să nu ajungă în contact cu insecticide, solvenți, diluanți sau alte substanțe volatile. Acestea ar putea distruge calitatea suprafeței prin desprinderea stratului de vopsea.
- Suprafața panoului de afișare are un strat de acoperire special care se deteriorează foarte ușor. Evitați lovirea sau zgărierea 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.

Ștecărul

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

Întrebări frecvente

Înainte de a solicita ajutor sau asistență, urmați indicațiile de mai jos pentru a încerca să rezolvați problema. În momentul în care apare un mesaj de eroare, urmați instrucțiunile mesajului. Dacă problema persistă, consultați distribuitorul local Panasonic sau centrul de service autorizat.

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. 20). În cazul în care [Calitate semnal] se afișează în roșu, semnalul DVB este slab. Calitatea semnalului poate fi îmbunătățită prin conectarea antenei direct la TV spre deosebire de conectarea prin intermediul unui echipament (set top box, DVD etc.).
- Imperfecțiunile pot afecta recepția semnalului (ploi abundente, 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.
- Consultați furnizorul de servicii sau distribuitorul local, privind disponibilitatea serviciilor.

Problemă de calitate a imaginii

- Verificați setările din Meniul de imagine.
- Reglați [Reducere zgomot de imagine] și [Reducere zgomote MPEG] pentru a elimina zgomotul (p. 16, 17).
- Verificați produsele electrice din apropiere (mașină, motocicletă, lampă cu neon).
- Resetați canalele.
- 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.

Problemă de calitate a sunetului

- Verificați nivelul sunetului sau dacă sunetul este dezactivat.
- Verificați conexiunile și setările echipamentului extern.
- Asigurați-vă că [Selectare difuzor] este setat la [TV] (p. 29).
- Este posibil ca recepția semnalului să fie perturbată.
- Reglează [MPX] la [Mono]. (p. 18).

Probleme de imagine sau de sunet la conexiunea HDMI

- Verificați dacă ați conectat corect cablul HDMI.
- Oprii televizorul și echipamentul, după care porniți-le din nou.
- Verificați semnalul de intrare de la echipament
- Folosiți echipamente conforme cu EIA/CEA-861/861D.
- Setati sunetul echipamentului conectat la „2ch L.PCM”.
- Verificați setarea [Intrare HDMI] (p. 19).
- În cazul în care conexiunea pentru sunet digital are o problemă, selectați conexiunea pentru sunet analogic.

Televizorul nu pornește

- Verificați dacă ați conectat cablul de alimentare la televizor și la priză.

Televizorul trece în modul așteptare

- Funcția automată de așteptare este activată.

Telecomanda nu funcționează sau funcționează intermitent

- Bateriile sunt introduse corect? ➔ (p. 10)
- Televizorul a fost pornit?
- Se poate ca bateriile să fie consumate. Înlocuiți-le cu unele noi.
- Îndreptați telecomanda direct către receptorul de semnal al telecomenzii televizorului (până la aproximativ 7 m și un unghi de 30 de față de receptorul de semnal).
- 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.

Nu se poate afișa nicio imagine

- Verificați dacă televizorul este pornit.
- Verificați dacă ați conectat cablul de alimentare la televizor și la priză.
- Verificați selectarea corectă a modului de intrare.
- Verificați setarea [AV2] ([COMPONENT] / [VIDEO]) din [Selectare intrare] astfel încât să corespundă ieșirii echipamentului extern. (p. 15).
- Verificați setările din Meniul de imagine.
- Verificați dacă toate cablurile necesare și conexiunile sunt bine fixate.

Se afișează o imagine neobișnuită

- Oprii televizorul de la butonul de pornire/oprire a alimentării și apoi reporniți-l.
- Dacă problema persistă, inițializați toate setările. ➔ [Condiții presetate] (p. 21)

Este posibil ca pe ecran să apară puncte roșii, albastre, verzi și negre

- Aceasta este o caracteristică a panourilor cu cristale lichide și nu reprezintă o problemă. Panoul cu cristale lichide este construit cu tehnologie de foarte înaltă precizie, oferindu-vă detalii fine ale imaginii. Rareori, câțiva pixeli care nu sunt activi pot apărea pe ecran ca un punct fix de culoare roșie, verde, albastru sau neagră. Vă rugăm să rețineți că acest lucru nu afectează performanța LCD-ului dumneavoastră.

Părți ale televizorului devin fierbinți

- Chiar dacă temperatura părților frontale, superioară și posterioară crește, aceste temperaturi nu creează probleme în ceea ce privește funcționarea sau calitatea.

Panoul LCD se mișcă ușor și se aude un pătănit când este împins cu degetul

- În jurul panoului există o relativă flexibilitate pentru a preveni deteriorarea panoului. Aceasta nu este o defecțiune.

Apare mesajul de eroare de supracurent

- Dispozitivul USB conectat poate cauza această eroare. Scoateți dispozitivul și setați televizorul pe modul așteptare cu ajutorul butonului Standby On / Off și apoi porniți-l din nou.
- Verificați dacă în interiorul portului USB nu sunt prezente obiecte străine.

Date tehnice

	Model de 32 inci	Model de 39 inci
Model nr.	TX-L32B6E TX-L32B6ES	TX-L39B6E TX-L39B6ES
Dimensiuni (lățime × înălțime × adâncime)	741 mm × 515 mm × 184 mm (Cu piedestal) 741 mm × 450 mm × 78 mm (Numai televizorul)	896 mm × 602 mm × 217 mm (Cu piedestal) 896 mm × 537 mm × 85 mm (Numai televizorul)
Masa	7,0 kg Net (Cu piedestal) 6,0 kg Net (Numai televizorul)	10,0 kg Net (Cu piedestal) 9,0 kg Net (Numai televizorul)

	Model de 42 inci	Model de 50 inci
Model nr.	TX-L42B6E TX-L42B6ES	TX-L50B6E
Dimensiuni (lățime × înălțime × adâncime)	972 mm × 645 mm × 217 mm (Cu piedestal) 972 mm × 580 mm × 89 mm (Numai televizorul)	1.139 mm × 739 mm × 275 mm (Cu piedestal) 1.139 mm × 674 mm × 89 mm (Numai televizorul)
Masa	12,0 kg Net (Cu piedestal) 10,0 kg Net (Numai televizorul)	18,0 kg Net (Cu piedestal) 15,0 kg Net (Numai televizorul)

Model nr.		TX-L32B6E TX-L32B6ES	TX-L39B6E / TX-L39B6ES TX-L42B6E / TX-L42B6ES / TX-L50B6E	
Sunet	Difuzor	(90 mm × 25 mm) × 2, 8 Ω	(100 mm × 30 mm) × 2, 8 Ω	
	Ieșire audio	10 W (5 W + 5 W)	20 W (10 W + 10 W)	
	Căști	Mufă M3 (3,5 mm) stereo × 1		
Sursa de alimentare		CA 220-240 V, 50 / 60 Hz		
Panou		Panou LCD cu leduri		
Condiții de utilizare		Temperatura: 0 °C - 35 °C Umiditate: 20 % - 80 % RH (fără condens)		
Conectori	Intrare/ieșire AV1	SCART (intrare audio/video, ieșire audio/video, intrare RGB)		
	Intrare AV2 (COMPONENT/ VIDEO)	VIDEO	PIN tip RCA × 1	1,0 V[p-p] (75 Ω)
		AUDIO L - R	PIN tip RCA × 2	0,5 V[rms]
		Y Pb, Pr	1,0 V[p-p] (incluzând sincronizarea) ±0,35 V[p-p]	
	Intrare HDMI 1/2	Conectori TIP A HDMI1: Tip conținut, HDMI2: Tip conținut, Canal Revenire Audio Acest televizor acceptă funcția „HDAVI Control 5”.		
	Slot card	Slot Interfață obișnuită (în conformitate cu CI Plus) × 1		
	USB	USB2.0 c.c. 5 V, Max. 500 mA		
Ieșire DIGITAL AUDIO	PCM/Dolby Digital/DTS, Fibră optică			

Sisteme de recepție / Denumire bandă Consultați ultimele informații privind serviciile disponibile pe următorul site web. (Doar în limba engleză) http://panasonic.net/viera/support	DVB-C	Servicii digitale prin cablu (MPEG2 și MPEG4-AVC(H.264))	
	DVB-T	Servicii digitale terestre (MPEG2 și MPEG4-AVC(H.264))	
	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)
	PAL D, K, SECAM D, K	VHF R1 - R2 VHF R6 - R12	VHF R3 - R5 UHF E21 - E69
	PAL 525/60	Redare bandă NTSC de pe unele echipamente de înregistrare video PAL (videorecorder)	
	M.NTSC	Redare de pe videocasetofoane M.NTSC (videorecorder)	
	NTSC (numai intrare AV)	Redare de pe videocasetofoanele NTSC (videorecorder)	
Intrare antenă	VHF/UHF		

Observație

- Designul și caracteristicile pot fi modificate fără aviz prealabil. Dimensiunile și greutatea indicate sunt doar valori aproximative.
- Pentru informații privind consumul de energie, rezoluția de afișare etc., consultați Fișa produsului.
- Acest echipament respectă standardele EMC enumerate mai jos.
EN55013, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN55020

Acest produs încorporează următorul software:

- (1) software dezvoltat independent de sau pentru Panasonic Corporation,
- (2) software deținut de un terț și licențiat către Panasonic Corporation,
- (3) software cu sursă deschisă.

Software-ul categorisit ca (3) este distribuit în speranța că va fi util, dar **FĂRĂ NICIO GARANȚIE**, nici măcar cu garanția implicită de MERCANTIBILITATE sau POTRIVITĂ PENTRU UN ANUMIT SCOP. Consultați termenii și condițiile detaliate prezentate în meniul "Licență program soft" din acest produs.

■ Când utilizați suportul pentru suspendare pe perete

- Vă rugăm să vă contactați distribuitorul local Panasonic pentru a achiziționa suportul pentru suspendare pe perete.

Model de 32 inci

a: 200 mm
b: 100 mm

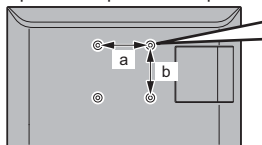
Model de 39 inci
Model de 42 inci

a: 200 mm
b: 200 mm

Model de 50 inci

a: 400 mm
b: 400 mm

• Găuri pentru montarea suportului pentru suspendare de perete



Partea din spate a televizorului

Adâncime șurub

Model de 32 inci

minim: 10 mm
maxim: 16 mm

Model de 42 inci

minim: 35 mm
maxim: 45 mm

Model de 39 inci

minim: 12 mm
maxim: 22 mm

Model de 50 inci

minim: 16 mm
maxim: 30 mm

Diametru

Model de 32 inci

M4

Model de 39 inci

Model de 42 inci

Model de 50 inci

M6

• Șurub pentru fixarea televizorului pe suportul pentru fixare pe perete (nu este furnizat împreună cu televizorul)

(Vedere din lateral)

Avertisment

- Utilizarea altor suporturi pentru suspendare pe perete sau instalarea unui suport de agățare pe perete de către dumneavoastră poate implica riscuri de accidente personale și daune cauzate produsului. Pentru a menține performanțele și siguranța aparatului, asigurați-vă neapărat că solicitați distribuitorului dumneavoastră sau unui contractant autorizat să fixeze suporturile pentru suspendare de perete. Orice daune cauzate de instalare fără ajutorul unui instalator calificat vor duce la anularea garanției.
- Citiți cu atenție instrucțiunile care însoțesc suportul pentru fixare pe perete și asigurați-vă că luați măsurile preventive necesare pentru a preveni căderea TV-ului.
- Manevrați cu atenție televizorul în timpul instalării deoarece supunerea acestuia la un impact sau alte forțe poate cauza deteriorarea produsului..
- Nu montați unitatea direct sub luminile de pe tavan (cum ar fi proiectoare sau lumini cu halogen) care de obicei generează căldură mare. Făcând acest lucru se pot deforma sau deteriora componentele din plastic ale carcasei.
- Atenție la fixarea suportului de suspendare pe perete. Înainte de a fixa suportul, asigurați-vă întotdeauna că nu există cabluri electrice sau țevi în perete.
- În cazul în care nu veți folosi televizorul pe o durată mai îndelungată, demontați-l de pe suportul de susținere pentru a preveni căderea și o posibilă accidentare.

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 trebuie 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 prevăzute, 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 salubritate sau unitatea de la care ați achiziționat produsele.

Pentru eliminarea incorectă a acestui tip de deșeurii 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 doriți să eliminați 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.



Cd



Declarație de Conformitate (DoC)

Reprezentant autorizat:

Panasonic Testing Centre

Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Fișa 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>

TQB0E2376N-1