

Panasonic

Model nr.

*e***AJUTOR**

 Română

A se citi înainte

Înainte de utilizare

- Licență 13

Funcții

- Rezoluție 4K 16
- Ecran principal 17
- TV Anywhere 18
- DVB prin IP 19
- Tuner dual 20
- Easy Mirroring 21

Ecran principal

Ecran principal

- Informații 22
- Modul de utilizare 24
- Atașați la ecranul principal 26
- Meniu opțiuni 27

Dispozitive

- Modul de utilizare 28
- Meniu opțiuni 29

Aplicații

- Modul de utilizare 30
- Meniu opțiuni 31

Live TV

- Modul de utilizare 32
- Meniu opțiuni 33

Vizionare

De bază

- Conexiune prin satelit 34
- Conexiune de bază 37
- Selectarea canalului 40
- Banner informativ 42

• Opțiuni AV	44
• Subtitrare	47
• Ultima vizualizare	48
• Timp oprire	49
• Funcții de economisire a energiei	50
• Reglarea orei	53
• Limbă	54
Rezoluție 4K	
• Echipament compatibil 4K	55
• Setare automată HDMI	56
• Format 4K valid	57
Echipeamente externe	
• Conexiune externă	58
• Urmărirea intrării externe	65
• Operarea cu telecomanda televizorului	67
• Funcții HDMI	69
• Setare HDMI HDR	71
• Setări HDMI 2.1	72
• Semnale de intrare valide	73
Pentru cea mai bună imagine	
• Mod de vizionare	74
• Modificare aspect	77
• Semnal de control al aspectului	79
• Setări de bază	81
• Senzor lumină ambientală	84
• Setare luminozitate HDR	85
• Setări de reducere a zgomotului	86
• Setări avansate	87
• Setări de opțiuni	92
• Setări ecran	96
• Blocare setări	99
• Copiere ajustare	100

Pentru sunete optime

• Mod Sunet	101
• Setări de bază	102
• Setări de volum	105
• Setare ieșire terminal cască	107
• Îndrumări vocale	109
• Descriere audio	111
• Setări avansate	112

Ghid TV

• Utilizarea ghidului TV	115
• Programare temporizator	117

Teletext

• Vizualizare Teletext	119
• Modul Teletext	121
• Setare caractere teletext	122

Acordarea și editarea canalelor

• Meniul Setare	123
• Editor listă canale	124
• Editor favorite	127
• Setare automată	129
• Acord manual	133
• Actualizare listă canale	136
• Stare semnal	137
• Alte setări	138
• Sateliți selectabili	139

Înregistrarea

Configurarea HDD USB

• Pregătiri	140
• Setări pentru HDD USB	142

Înregistrarea programului curent

• Înreg. cu o sing. atingere	144
• REW LIVE TV	145

Programare temporizator	
• Setarea programării temporizatorului	147
• Editarea programării temporizatorului	149
• Înregistrare la distanță	150
• Observație	151
Informații tehnice	
• USB HDD	153
Media Player	
Utilizarea Media Player	
• Informații	154
• Selectarea dispozitivului/modului	156
Vizualizare Easy List	
• Selectarea fișierului	157
• Filtrarea fișierelor	159
Vizualizare Dosar mixt	
• Selectarea fișierului	160
• Filtrarea fișierelor	162
• Sortarea fișierelor	163
Redare	
• Redare	164
• Setări Slide show	166
• Configurare video	168
• Setări audio de ieșire	169
Mod TV înregistrat	
• Selectarea conținutului	170
• Vizionarea programelor TV înregistrate	171
• Gruparea conținutului	173
• Ștergerea conținutului	174
• Listă capitole	175
• Setări audio de ieșire	176
Dispozitiv conectat	
• Măsuri de precauție la manipularea dispozitivului	177

• Dispozitive USB	178

Format compatibil	
• Format foto	179
• Format video	180
• Format muzică	183

Rețea	
Conținut Internet	
• Informații	184
• Selectarea conținutului Internet	185
• Observație	186

Rețea la domiciliu	
• Flux continuu intern	187
• Pregătiri	189

Conexiuni de rețea	
• Conexiune la Internet	190
• Conexiune rețelei de acasă	192
• Observație	195

Setări de rețea	
• Conexiune de rețea	196
• Manual - Wireless	198
• Manual - Cu cablu	201
• Manual - Punct acces wireless	203
• Stare rețea	204
• Nume televizor	205
• Setări aplicație "TV Remote"	206
• Setări legătură de rețea	208
• Setări server DVB-via-IP	210
• Setări "TV Anywhere"	211
• Setări difuzor inteligent	212
• Setări „Mirroring”	213
• Setări Control4	214
• Reîmprospătare conținut VOD	215

• Actualizare program	216
• Mesaj software nou	217
• IPv6	218
• Condiții pt. serviciu și setări	219
Fotografii	
• Selectarea fișierului	220
• Vizualizarea fotografiilor	221
• Utilizarea diaporamei	222
Videoclipuri	
• Selectarea fișierului	223
• Vizionarea clipurilor video	224
• Configurare video	226
• Setări audio de ieșire	228
Muzică	
• Selectarea fișierului	230
• Redarea muzicii	231
• Setare muzică	232
Format compatibil	
• Format foto	233
• Format video	234
• Format muzică	237
Funcții	
TV Anywhere	
• Modul de utilizare	238
• Setări “TV Anywhere”	239
Aplicația Replicare	
• Modul de utilizare	240
• Setări „Mirroring”	241
DVB prin IP	
• Conexiune server DVB via IP	242
• Setări server DVB-via-IP	244
• Conexiune client DVB via IP	245

• Selecție server DVB-via-IP	247
• Observație	248
Ferestre multiple	
• Informații	249
• Ferestre multiple	251
• Picture in picture	254
• Observație	255
VIERA Link „HDAVI Control™”	
• Sumarul funcției VIERA Link	256
• Pregătiri	262
• Redare ușoară	263
• Link activat	264
• Link dezactivat	265
• Standby economic	266
• Standby Intelligent Auto	267
• Control VIERA Link	268
• Selectare difuzor	270
• Observație	271
Control Parental	
• Utilizarea funcției Blocare copii	272
• Număr PIN	273
• Limitare parentală	274
Indicator LED alimentare	
• Utilizarea Indicatorului LED-ului de alimentare	275
Aplicația Data Service	
• Utilizarea aplicației Servicii de date	276
• Setare Confidențialitate	277
• Observație	279
Interfață comună	
• Atenție	280
• Utilizarea interfeței comune	281

Condiții presetate	
• Condiții presetate	282
Actualizarea softului televizorului	
• Informații	283
• Actualizare automată	284
• Actualizare manuală	285
Setarea caracterelor	
• Utilizând butoanele numerice	286
Dispozitive Bluetooth	
• Configurare Bluetooth	287
Tastatură	
• Tastatură	290
Setări	
Meniul Setare	
• Modul de utilizare	291
Imagine	
• Mod de vizionare	293
• Setări de bază	294
• Senzor lumină ambientală	296
• Setare luminozitate HDR	297
• Setări de reducere a zgomotului	298
• Setări avansate	299
• Setări de opțiuni	300
• Setări ecran	302
• Setarea butonului PICTURE	303
• Blocare setări	304
• Copiere ajustare	305
• Setări implicite	306
Sunet	
• Mod sunet	307
• Setări de bază	308
• Setări de volum	310

• Setare ieșire terminal cască	311
• Îndrumări vocale	312
• Descriere audio	313
• Setări avansate	314
• Setări implicite	315
Rețea	
• Conexiune de rețea	316
• Stare rețea	317
• Nume televizor	318
• Setări aplicație “TV Remote”	319
• Setări legătură de rețea	320
• Setări server DVB-via-IP	321
• Setări “TV Anywhere”	322
• Setări difuzor inteligent	323
• Setări „Mirroring”	324
• Setări Control4	325
• Alte setări	326
Temporiz.	
• Timp oprire	327
• Programare temporizator	328
• Fus orar	329
• Standby automat	330
• Oprire în absența semnalului	331
Setare	
• Navigare Eco	332
• Setare dispozitiv USB	333
• Configurare înregistrare	334
• Configurare Bluetooth	335
• Control Parental	336
• Meniu acord	337
• Limbă	339
• Setări afișaj	340
• Setare automată HDMI	342
• Setare HDMI HDR	343

• Setări HDMI 2.1	344
• Interfață comună	345
• Setări VIERA Link	346
• Aplicația Data Service	347
• Meniu sistem	348
• Alte setări	349

Asistență

Meniul Ajutor

• Utilizarea meniului Ajutor	350
------------------------------	-----

Întrebări frecvente

• Imagine	351
• TV digital	353
• Televizor analogic	355
• Sunet	356
• HDMI	357
• Rețea	358
• Altele	360
• Informații detaliate	362

Întreținere

• Îngrijirea și curățarea	363
---------------------------	-----

Modul de utilizare

■ Semnificația simbolurilor

OK :

Literele incluse între paranteze indică butoane ale telecomenzii.

Meniu :

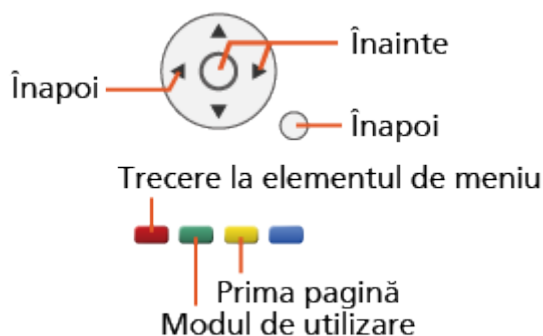
Literele prezentate cu azuriu indică elementele pentru afișajele pe ecran.

 → :

Pentru referințe, consultați eAJUTOR

Puteți sări la pagina apăsând pe **OK** în timp ce cursorul se află pe preferințe.

■ Ghid de utilizare



= Observație =

- Designul și caracteristicile pot fi modificate fără aviz prealabil.
- Imaginile prezentate în eAJUTOR au doar scop ilustrativ.
- Acest eAJUTOR se referă la toate modelele, totuși, unele funcții pot să nu fie disponibile pentru anumite modele.
- Consultați manualul tipărit și meniul efectiv al televizorului etc. pentru a confirma funcțiile modelului dvs.

A se citi înainte

Înainte de utilizare

Licență

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

DVB și logo-urile DVB sunt mărci înregistrate ale DVB Project.

DiSEqC™ este o marcă comercială a EUTELSAT.

THX și logoul THX sunt mărci comerciale ale THX Ltd., înregistrată în Statele Unite ale Americii și în alte țări.

Marca de cuvânt Bluetooth® și siglele sunt mărci comerciale înregistrate, aflate în proprietatea Bluetooth SIG, Inc., iar orice utilizare a acestora de către Panasonic Corporation se face în condiții de licență.

Termenii HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface și sigla HDMI sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale HDMI Licensing Administrator, Inc. în Statele Unite și în alte țări.

x.v.Colour™ este o marcă comercială.

Simbolurile Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, Dolby Audio și double-D sunt mărci comerciale ale Dolby Laboratories.

Fabricat sub licență de la Dolby Laboratories.

Lucrări nepublicate confidențiale.

Drepturi de autor © 2013-2015 Dolby Laboratories. Toate drepturile rezervate.

Text-to-Speech Powered by Nuance

2002-2019 Nuance Communications, Inc. All rights reserved.

„PlayReady” este o marcă comercială înregistrată de Microsoft. Vă rugăm să rețineți următoarele.

(a) Acest produs conține o tehnologie care face obiectul anumitor drepturi de proprietate intelectuală ale Microsoft. Utilizarea sau distribuirea acestei tehnologii în afara acestui produs fără licența (licențele) adecvată(e) de la Microsoft este interzisă.

(b) Proprietarii de conținut folosesc tehnologia de accesare a conținutului Microsoft PlayReady™ pentru a-și proteja proprietatea intelectuală, inclusiv conținutul protejat de drepturi de autor. Acest dispozitiv utilizează tehnologia PlayReady pentru a accesa conținutul protejat de PlayReady și/sau conținutul protejat de WMDRM. Dacă dispozitivul nu reușește să aplice corect restricțiile de utilizare a conținutului, proprietarii conținutului pot cere Microsoft să revoce capacitatea produsului de a reda conținut protejat de PlayReady. Revocarea nu trebuie să afecteze conținutul neprotejat sau conținutul protejat de alte tehnologii de accesare a conținutului.

Proprietarii de conținut vă pot cere să upgradați PlayReady pentru a accesa conținutul lor.

Dacă refuzați un upgrade, nu veți putea să accesați conținutul care necesită upgradarea.

Acest produs încorporează următoarele produse software:

- (1) software dezvoltat independent de sau pentru Panasonic Corporation,
- (2) software deținut de un terț și licențiat către Panasonic Corporation,
- (3) software-ul licențiat în baza GNU GENERAL PUBLIC LICENSE, Versiunea 2.0 (GPL V2.0),
- (4) software-ul licențiat în baza GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE Versiunea 2.1 (LGPL V2.1) și/sau
- (5) alt software cu sursă deschisă decât software-ul licențiat în baza GPL V2.0 și/sau LGPL V2.1.

Software-ul care se încadrează în categoriile (3) - (5) este distribuit în speranța că va fi util, dar FĂRĂ NICIO GARANȚIE, nici măcar garanția implicită de VANDABILITATE sau ADECVARE LA UN ANUMIT SCOP. Vă rugăm să consultați termenii și condițiile detaliate prezentate în meniul „Licență program soft” al acestui produs.

Pentru cel puțin trei (3) ani de la livrarea acest produs, compania Panasonic va oferi oricărui terț care ne contactează folosind datele de contact furnizate mai jos, contra unui tarif care nu depășește costul suportat de noi pentru execuția fizică a distribuției codului sursă, o copie completă lizibilă de computer a codului sursă corespunzător acoperită în condițiile GPL V2.0, LGPL V2.1 sau a celorlalte licențe cu obligația de a proceda astfel, precum și informațiile privind dreptul de autor respective.

Date de contact: oss-cd-request@gg.jp.panasonic.com

Codul sursă și informațiile privind dreptul de autor sunt, de asemenea, disponibile gratuit pe site-ul nostru Web indicat mai jos.

<https://panasonic.net/cns/oss/tv/EUIDTV19.html>

Funcții

Rezoluție 4K

Puteți viziona conținut în format 4K, care dispune de o rezoluție orizontală și verticală duble față de semnalul 1080p.

 → [Vizionare](#) > [Rezoluție 4K](#) > [Echipament compatibil 4K](#)

Ecran principal

„Ecran principal” reprezintă o poartă de acces către programele TV, aplicațiile și dispozitivele conectate.

Aceasta vă oferă o modalitate ușoară de acces la toate funcțiile.

 → Ecran principal > Ecran principal > Informații

TV Anywhere

Puteți viziona programele TV și seta evenimentul de temporizator cu echipamentul de rețea (telefon inteligent etc.) din afara rețelei de acasă.

- Datorită stării de rețea sau a unor restricții de transmisie, această funcție este posibil să nu fie disponibilă.

 → [Funcții > TV Anywhere > Modul de utilizare](#)

DVB prin IP

Unele funcții nu sunt disponibile pe toate modelele.

Acest TV poate fi configurat ca un server DVB via IP pentru a vă furniza transmisii în flux continuu către un alt TV ce suportă funcția client DVB via IP sau dispozitive compatibile SAT>IP.

 → [Funcții > DVB prin IP > Conexiune server DVB via IP](#)


Acest TV are funcția client DVB via IP și se poate conecta la serverul DVB via IP sau servere compatibile SAT>IP pentru a recepționa transmisiuni în flux continuu.

 → [Funcții > DVB prin IP > Conexiune client DVB via IP](#)

Tuner dual

Doar pentru modelul cu tuner dublu

Puteți viziona sau înregistra 2 programe simultan, puteți viziona un program în timp ce înregistrați un altul etc.

 → [Funcții](#) > [Ferestre multiple](#) > [Ferestre multiple](#)

Easy Mirroring

Puteți viziona și afișa imaginile altor dispozitive (telefon inteligent etc.) pe ecranul televizorului, utilizând o funcție de oglindire. De asemenea, puteți iniția funcția de oglindire de la celelalte dispozitive, fără a utiliza televizorul.

 → [Funcții](#) > [Aplicația Replicare](#) > [Modul de utilizare](#)

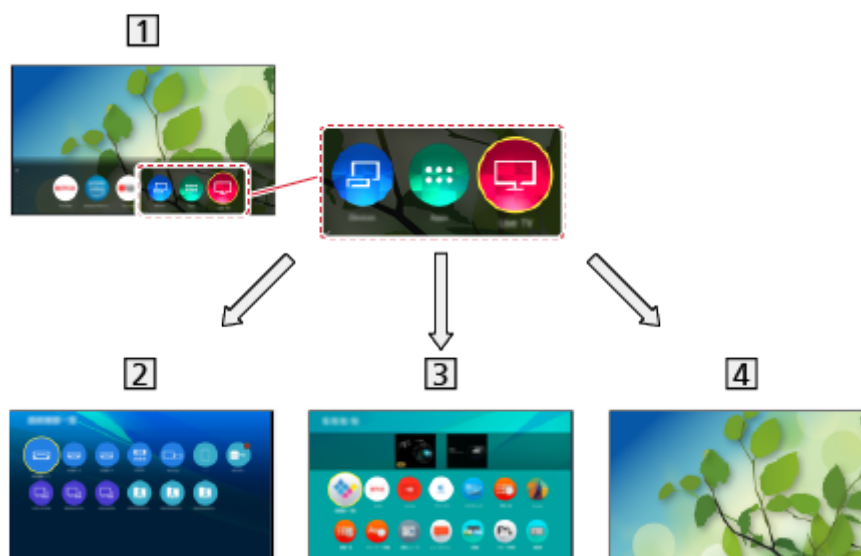
Ecran principal

Ecran principal

Informații

„Ecran principal” reprezintă o poartă de acces către programele TV, aplicațiile și dispozitivele conectate.

Ecran principal este afișat apăsând pe **HOME** și vă oferă o cale facilă de a accesa toate funcțiile astfel cum este prezentat mai jos (exemplu).



1 Ecran principal

2 Dispozitive

- Poartă de acces către dispozitivele conectate (echipament HDMI, dispozitiv USB, echipament de rețea etc.)

 → Ecran principal > Dispozitive

3 Aplicații

- Poartă de acces către diferite aplicații (conținut internet etc.)

 → Ecran principal > Aplicații

4 Live TV

- Poartă de acces către programele TV

 → Ecran principal > Live TV

= Observație =

- Asigurați-vă că actualizați software-ul atunci când o notificare de actualizare software este afișată pe ecranul televizorului. Dacă software-ul nu este actualizat, este posibil să nu puteți utiliza Ecran principal. Puteți actualiza manual software-ul ulterior.

 → [Rețea](#) > [Setări de rețea](#) > [Actualizare program](#)

Modul de utilizare

Din Ecran principal, puteți accesa toate funcțiile, precum programele TV, aplicațiile și dispozitivele conectate.

1. Afișați Ecran principal cu **HOME**.

(Exemplu)



- Apăsați pe \triangle / ∇ pentru a afișa filele care vă oferă informații relevante privind programele, conținut recomandat, etc.
- Pentru a utiliza servicii de internet este nevoie de un mediu de rețea de bandă largă.

 → [Rețea](#) > [Conexiuni de rețea](#) > [Conexiune la Internet](#)

2. Selectați [Dispozitive](#) / [Aplicații](#) / [Live TV](#) și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

- Pentru a viziona emisiuni TV pe tot ecranul, selectați [Live TV](#).

(Exemplu)



= Observație =

- Designul și caracteristicile pot fi modificate fără aviz prealabil.

■ Căutare

Puteți căuta conținut din mai multe surse.

1. Afișați Ecran principal cu **HOME**.

2. Apăsați pe \triangle pentru a selecta [Căutare](#) și apăsați pe **OK** pentru accesare.

- Un istoric de căutare poate fi afișat și îl puteți selecta pentru căutarea cuvântului cheie.

- Pentru a șterge istoricul de căutare

1) Selectați [Căutare](#) sau un cuvânt cheie și apăsați pe **OPTION**.

2) Selectați [Ștergeți tot istoricul](#) / [Ștergeți un istoric](#) și apăsați pe **OK**.

3. Urmați instrucțiunile de pe ecran.

■ Setări

Puteți configura Ecran principal, file, etc.

1. Afișați Ecran principal cu **HOME**.
2. Apăsați pe ▾ în mod repetat pentru a afișa fila pentru setări.
3. Selectați unul dintre următoarele elemente și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

[Setări filă](#) / [Activare Fixare automată](#) / [Dezactivare Fixare automată](#)

4. Urmați instrucțiunile de pe ecran.
-

Setări filă

Editează filele pentru Ecran principal.

Activare Fixare automată / Dezactivare Fixare automată

Selectează dacă să se adauge automat o scurtătură pentru o funcție utilizată frecvent pe Ecran principal.

Atașați la ecranul principal

Puteți adăuga o comandă rapidă pentru o funcție utilizată în mod frecvent pe Ecran principal.

1. Afișați Ecran principal cu **HOME**.
2. Selectați **Dispozitive / Aplicații / Live TV** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați o funcție (dispozitiv / aplicație / program TV).
4. Afișați meniul opțiuni cu **OPTION**.
5. Selectați **Atașați la ecranul principal** și apăsați pe **OK** pentru a seta.
6. Selectați poziția pentru adăugare pe Ecran principal.
 - Pentru a elimina o comandă rapidă din Ecran principal, setați **Îndepărtați din ecranul principal**.

 → Ecran principal > Ecran principal > Meniu opțiuni

Meniu opțiuni

Puteți personaliza Ecran principal.

1. Afișați meniul opțiuni cu **OPTION**.
2. Selectați unul dintre următoarele elemente și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

[Îndepărtați din ecranul principal](#) / [Deplasare](#)

3. Setați elementul și apăsați pe **OK** pentru a memora.
-

[Îndepărtați din ecranul principal](#)

Elimină o comandă rapidă din Ecran principal.

[Deplasare](#)

Aranjează poziția pictogramelor.

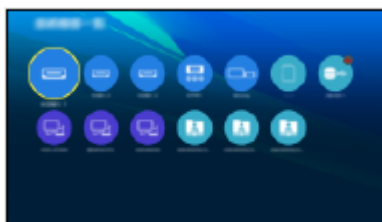
Dispozitive






Modul de utilizare

Dispozitivele conectate (echipament HDMI, dispozitiv USB, echipament de rețea etc.) pot fi accesate cu ușurință din [Dispozitive](#).

1. Afișați Ecran principal cu **HOME**.
2. Selectați [Dispozitive](#) și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

(Exemplu)



- Pentru a părăsi [Dispozitive](#)
EXIT
 - Pentru a adăuga o pictogramă de comandă rapidă
 → [Ecran principal](#) > [Ecran principal](#) > [Atașați la ecranul principal](#)
3. Selectați un dispozitiv și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 - Pentru echipamente externe
 → [Vizionare](#) > [Echipamente externe](#)
 - Pentru dispozitiv USB
 → [Media Player](#) > [Utilizarea Media Player](#)
 - Pentru echipament de rețea
 → [Rețea](#) > [Rețea la domiciliu](#)
 - Pentru funcția de oglindire
 → [Funcții](#) > [Aplicația Replicare](#)

= Observație =

- Designul și caracteristicile pot fi modificate fără aviz prealabil.

Meniu opțiuni

1. Afișați meniul opțiuni cu **OPTION**.
2. Selectați unul dintre următoarele elemente și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

[Atașați la ecranul principal](#) / [Accesibilitate](#) / [Comutare la Component](#) / [Comutare la Video](#) / [Afișare informații](#)

3. Setati elementul și apăsați pe **OK** pentru a memora.
-

Atașați la ecranul principal

Adaugă o comandă rapidă pe Ecran principal pentru o funcție utilizată în mod frecvent.

 → [Ecran principal](#) > [Ecran principal](#) > [Atașați la ecranul principal](#)

Accesibilitate

Setări de ghidare pentru utilizatori cu handicap vizual

 → [Vizionare](#) > [Pentru sunete optime](#) > [Îndrumări vocale](#)

Comutare la Component / Comutare la Video

Puteți selecta **COMPONENT** și **VIDEO** în **AV**.

Afișare informații

Afișează informațiile despre dispozitivul selectat.

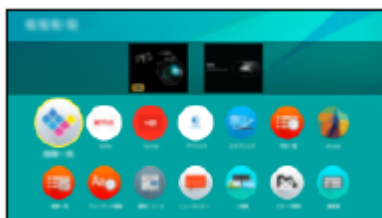
Aplicații

Modul de utilizare

Diferite aplicații (conținut internet etc.) pot fi accesate cu ușurință din [Aplicații](#).

1. Afișați Ecran principal cu **HOME**.
2. Selectați [Aplicații](#) și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

(Exemplu)



- Pentru a părăsi [Aplicații](#)

EXIT

- Pentru a adăuga o pictogramă de comandă rapidă

 → Ecran principal > Ecran principal > Atașați la ecranul principal

- Puteți alocă o aplicație preferată la **MY APP** pentru telecomanda televizorului.

 → Ecran principal > Aplicații > Meniu opțiuni

3. Selectați o aplicație și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
4. Urmați instrucțiunile de pe ecran.

= Observație =

- Designul și caracteristicile pot fi modificate fără aviz prealabil.
- Aplicațiile de pe internet sunt furnizate de operatorii de servicii aferenți și pot fi schimbate, întrerupte sau terminate oricând.
- Pentru utilizarea completă a acestei funcții este necesar un mediu de rețea de bandă largă.

Meniu opțiuni

1. Afișați meniul opțiuni cu **OPTION**.
2. Selectați unul dintre următoarele elemente și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

[Atașați la ecranul principal](#) / [Alocare ca Aplicația mea](#) / [Deplasare](#) / [Blocare](#) / [Deblocare](#) / [Dezinstalare](#) / [Afișare informații](#)

3. Setați elementul și apăsați pe **OK** pentru a memora.
-


Atașați la ecranul principal

Adaugă o comandă rapidă pe Ecran principal pentru o funcție utilizată în mod frecvent.

 → [Ecran principal](#) > [Ecran principal](#) > [Atașați la ecranul principal](#)

Alocare ca Aplicația mea

Alocă aplicația dvs. preferată la **MY APP** din telecomanda televizorului.

-  este afișat pe aplicația atribuită.
 - Pentru a schimba alocarea, setați [Alocare ca Aplicația mea](#) în timp ce cursorul este pe o aplicație.
-

Deplasare

Aranjează poziția aplicațiilor.

Blocare, Deblocare

Blochează / deblochează o aplicație specifică pentru a restricționa accesul la acesta (dacă este disponibilă).

- Codul PIN pentru Blocare copii este cerut pentru a accesa aplicația blocată.

 → [Funcții](#) > [Control Parental](#) > [Număr PIN](#)

Dezinstalare

Șterge o aplicație din [Aplicații](#) (dacă este disponibilă).

Afișare informații

Afișează informațiile despre aplicație selectată.

Live TV



Modul de utilizare

Live TV reprezintă o poartă de acces către programele TV.

1. Afișați Ecran principal cu **HOME**.
2. Selectați **Live TV**.
3. Apăsați pe **OK** pentru a accesa.

(Exemplu)



- Pentru detalii privind vizionarea programelor TV
 → **Vizionare > De bază**
- Pentru a adăuga o pictogramă de comandă rapidă
 → **Ecran principal > Ecran principal > Atașați la ecranul principal**

Meniu opțiuni

1. Afișați meniul opțiuni cu **OPTION**.
2. Selectați unul dintre următoarele elemente și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

[Atașați la ecranul principal](#) / [Accesibilitate](#) / [Opțiuni AV](#) / [Categorie](#)

3. Setați elementul și apăsați pe **OK** pentru a memora.
-

Atașați la ecranul principal

Adaugă o comandă rapidă pe Ecran principal pentru o funcție utilizată în mod frecvent.

 → [Ecran principal](#) > [Ecran principal](#) > [Atașați la ecranul principal](#)

Accesibilitate

Setări de ghidare pentru utilizatori cu handicap vizual

 → [Vizionare](#) > [Pentru sunete optime](#) > [Îndrumări vocale](#)

Opțiuni AV

Setare opțională simplă pentru vizionare, sunet etc.

 → [Vizionare](#) > [De bază](#) > [Opțiuni AV](#)

- Elementele de meniu și opțiunile selectabile variază în funcție de modul TV.
-

Categorie

Schimbă categoria de canale pentru selectarea unui canal din lista de canale, a bannerului informativ etc.

Vizionare

De bază

Conexiune prin satelit

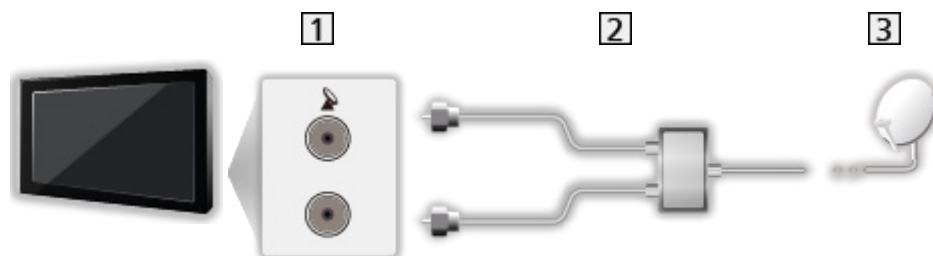
Doar pentru modelul cu tuner dublu

Asigurați-vă că aparatul este deconectat de la priză înainte de a lega sau deconecta orice fel de cabluri.

- Echipamentele externe și cablurile ilustrate în imagini nu se livrează împreună cu televizorul.
- În funcție de model, poate fi nevoie să îndepărtați capacul pentru terminal/capacul pentru cablu înainte de conectarea sau deconectarea cablurilor.
- Pentru DVB-S

■ Tuner dual (DiSEqC)

Conectare ambelor terminale de satelit IN 1 și IN 2 la o antenă parabolică cu Comutator multiplu face posibilă vizionarea sau înregistrarea a 2 programe DVB-S simultan.



1 Borne de satelit IN 1/IN 2

2 Cabluri satelit cu Comutator multiplu

3 Antenă parabolică

■ Tuner dual (Cablu singular)

Conectarea terminalului satelit IN 1 la o antenă parabolică cu un router cu cablu singular face posibilă vizionarea sau înregistrarea a 2 programe DVB-S simultane, atâta timp, cât ambele programe sunt pe același transponder.

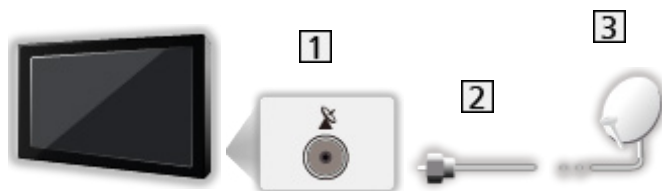


- 1 Borna de satelit IN 1
- 2 Cablu satelit cu router Cablu singular
- 3 Antenă parabolică

■ Tuner singular

Conectați borna de satelit IN 1 la antena parabolică.

- Vizionarea sau înregistrarea simultană a 2 programe DVB-S etc. nu este suportată în mod tuner singular.



1 Borna de satelit IN 1

2 Cablu satelit

3 Antenă parabolică

= Observație =

- Pentru a vă asigura că antena parabolică este corect montată, vă rugăm să consultați furnizorul local. Consultați, de asemenea, operatorii de transmisie prin satelit, pentru mai multe detalii.
- Sateliți selectabili și poziționarea antenei parabolice pentru acordarea canalelor DVB-S

 → [Vizionare > Acordarea și editarea canalelor > Sateliți selectabili](#)

- Țineți televizorul la distanță de echipamentele electronice (echipamente video etc.) sau echipamentele cu senzori în infraroșu, deoarece în caz contrar pot apărea distorsiuni de imagine/sunet, iar funcționarea celorlalte echipamente poate fi afectată.
- Pentru conectare, verificați dacă tipul de terminale și ștecăre este corect.
- Funcția de tuner dublu (urmărirea sau înregistrarea a 2 programe simultan, urmărirea unui program în timpul înregistrării unui alt program etc.) nu este disponibilă în timpul folosirii funcției server DVB via IP. ([Doar pentru modelul cu tuner dublu](#))

Conexiune de bază

Asigurați-vă că aparatul este deconectat de la priză înainte de a lega sau deconecta orice fel de cabluri.

- Echipamentele externe și cablurile ilustrate în imagini nu se livrează împreună cu televizorul.
- În funcție de model, poate fi nevoie să îndepărtați capacul pentru terminal/ capatul pentru cablu înainte de conectarea sau deconectarea cablurilor.

■ Antenă parabolică



1 Terminal de satelit

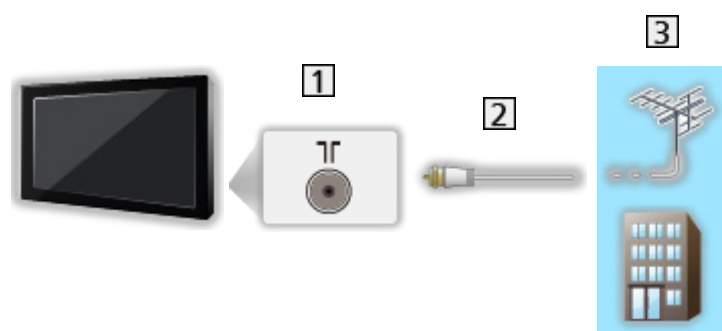
2 Cablu satelit

3 Antenă parabolică

- Pentru DVB-S
- Pentru a vă asigura că antena parabolică este corect montată, vă rugăm să consultați furnizorul local. Consultați, de asemenea, operatorii de transmisie prin satelit, pentru mai multe detalii.
- Sateliți selectabili și poziționarea antenei parabolice pentru acordarea canalelor DVB-S

 → [Vizionare > Acordarea și editarea canalelor > Sateliți selectabili](#)

■ Antenă



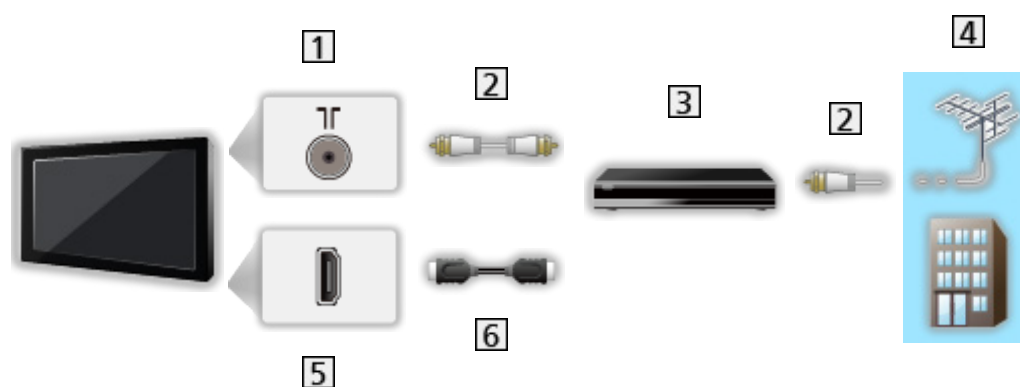
1 Terminal terestru/de cablu

2 Cablu RF

3 Antenă terestră / Cablu

- Pentru DVB-C, DVB-T, Analogic

■ Recorder DVD / echipament de înregistrare Blu-ray etc.



1 Terminal terestru/de cablu

2 Cablu RF

3 Recorder DVD / echipament de înregistrare Blu-ray etc.

4 Antenă terestră / Cablu

5 Terminal HDMI

6 Cablu HDMI

■ Decodor



1 Terminal HDMI

2 Cablu HDMI

3 Decodor

4 Cablu

= Observație =

- Pentru detalii privind conexiunile DVB via IP

 → [Funcții > DVB prin IP](#)

- Pentru detalii privind conexiunile prin VIERA Link

 → [Funcții > VIERA Link „HDAVI Control™” > Sumarul funcției VIERA Link](#)

- Vă rugăm citiți, de asemenea, manualul echipamentului conectat.
- Țineți televizorul la distanță de echipamentele electronice (echipamente video etc.) sau echipamentele cu senzori în infraroșu, deoarece în caz contrar pot apărea distorsiuni de imagine/sunet, iar funcționarea celorlalte echipamente poate fi afectată.
- Folosiți un fir complet cablat compatibil HDMI.
- Utilizați un cablu HDMI de înaltă viteză pentru imagini de înaltă rezoluție.
- Pentru conectare, verificați dacă tipul de terminale și ștecăre este corect.

Selectarea canalului

1. Selectați modul cu **TV**.

DVB-S / DVB-C / DVB-T / DVB prin IP / Analogic

- Modurile selectabile variază în funcție de canalele stocate.

2. Selectați un canal cu **Canal următor/anterior** sau **Butoane numerice**.



- Apăsați pe **Butoane numerice** pentru a selecta poziții de canale cu 2 sau mai multe cifre (de exemplu, pentru 399, apăsați pe **3 9 9**).


■ Pentru a selecta un canal din lista de canale

1. Afișați Aplicații cu **APPS**.

2. Selectați **List Application** și apăsați pe **OK**.

3. Selectați un canal din listă și apăsați pe **OK** pentru a viziona.

- Pentru a sorta numele canalelor în ordine alfabetică

 (Roșu)

■ Selectarea unui canal folosind bannerul informativ

1. Afișați bannerul informativ cu **i**, dacă acesta nu este afișat.

2. Selectați un canal și apăsați pe **OK** pentru a viziona în timp ce este afișat bannerul.

 → **Vizionare > De bază > Banner informativ**

■ Pentru selectarea unui canal folosind ghidul TV

1. Afișați **Ghid TV** cu **GUIDE**.

2. Selectați programul curent și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

- Programul curent este afișat în partea din stânga sus a ecranului.

3. Selectați **Vizualizare** și apăsați pe **OK** pentru a viziona.

 → **Vizionare > Ghid TV > Utilizarea ghidului TV**

- Nu este valabil în modul analogic

■ Pentru a viziona TV cu plată


- Pentru detalii privind canalele codificate



→ [Funcții](#) > [Interfață comună](#) > [Utilizarea interfeței comune](#)

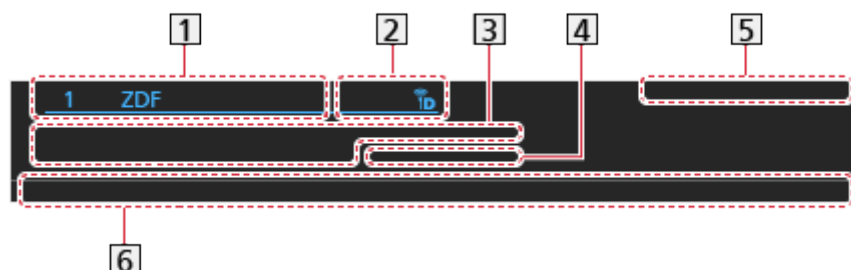
- Consultați operatorul/postul de televiziune sau producătorul modulului CI pentru mai multe informații și pentru condițiile serviciilor.

Banner informativ







Afișați bannerul informativ cu .

- Apare și la schimbarea unui canal.

(Exemplu)



1 Poziția și numele canalului

2 Tip canal (Radio, HDTV etc.) / Canal codificat () / Mod TV (, , , , )

3 Program

Oră de început / Oră de sfârșit (cu excepția opțiunii Analogic)

Poziție canal etc. (Analogic)

Indicatorul de progres temporal al programului selectat (cu excepția opțiunii Analogic)

4 Categorie

- Pentru a schimba categoria (DVB)

 → [Ecran principal > Live TV > Meniu opțiuni](#)

5 Data și ora

6 Funcții disponibile/Semnificația mesajelor

Semnal slab:

Calitate slabă semnal TV

DD, DD+, DAC4, HE-AAC:

Dolby Audio (Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby AC-4), Dolby Atmos sau pistă audio HE-AAC

AD:

Serviciu descriere audio disponibil

- Această funcție poate ajuta persoanele cu deficiențe de vedere prin furnizarea unei piste audio suplimentare care să descrie evenimentele de pe ecran.

 → [Vizionare > Pentru sunete optime > Descriere audio](#)

 :

Serviciu subtitrări disponibil



Serviciu teletext disponibil



Audio multiplu disponibil



Video multiplu disponibil



Semnal audio și video multiplu disponibil

Stereo, Mono:

Mod audio



Serviciu de date disponibil (aplicație Hybrid Broadcast Broadband TV)

→ [Funcții > Aplicația Data Service > Utilizarea aplicației Servicii de date](#)

1 – 90:

Durata rămasă pentru Timp deconectare

→ [Vizionare > De bază > Timp oprire](#)

- Pentru a confirma un alt canal acordat



- Pentru a viziona canalul din banner



- Informații despre programul următor (DVB)



- Informații suplimentare (DVB)



– Apăsați din nou pentru a ascunde bannerul.

- Pentru a ascunde bannerul



- Pentru a regla expirarea bannerului, setați [Durată afiș. baner.](#)

1) Afișați meniul cu **MENU**.

2) Selectați [Setare](#) > [Setări afișaj](#) > [Durată afiș. baner](#) și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

3) Setati elementul și apăsați pe **OK** pentru a memora.

Opțiuni AV

Unele funcții nu sunt disponibile pe toate modelele. Elementele disponibile din meniu sunt afișate pe ecranul televizorului dvs.

Confirmați sau modificați starea curentă.

- Afișați imaginea în modul ecran complet pentru a utiliza această funcție.


1. Afișați meniul opțiuni cu **OPTION**.
2. Selectați **Opțiuni AV** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați unul dintre următoarele elemente și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

[Tip audio](#) / [Multi Video](#) / [Multi Audio](#) / [Dual Audio](#) / [Sub canal](#) / [Limbă subtitrare](#) / [Setare caractere teletext](#) / [Limbă teletext](#) / [MPX](#) / [Corecție volum](#) / [Selecție CAM](#)

- Elementele funcției variază în funcție modul TV și de țara pe care ați selectat-o.
4. Setati elementul și apăsați pe **OK** pentru a memora.
-

Tip audio

Setați la [Descriere audio](#) dacă programul are serviciul Descriere audio, apoi veți auzi o pistă audio suplimentară care descrie evenimentele de pe ecran (dacă este disponibil).

- Pentru DVB-T
 - Pentru a regla volumul pentru Descriere audio
 → [Vizionare](#) > [Pentru sunete optime](#) > [Descriere audio](#)
 - Nu este valabil în modul ferestre multiple
-

Multi Video

Selectează dintr-un grup de mai multe videoclipuri (dacă este disponibil).

- Această setare nu este memorată și revine la setarea predefinită când ieșiți din programul curent.
 - Pentru DVB
-

Multi Audio

Selectează între limbă alternativă sau Descriere audio pentru coloanele sonore (dacă este disponibilă).

- Această setare nu este memorată și revine la setarea predefinită când ieșiți din programul curent.
 - Pentru DVB-T
-

Dual Audio

Selectează stereo/mono (dacă este disponibilă).

- Pentru DVB
-

Sub canal

Selectează programul – canalul secundar multifeed (dacă este disponibilă).

- Pentru DVB
-

Limbă subtitrare

Selectează între limbile sau tipurile de subtitrare alternative (dacă este disponibil).

- Această setare nu este memorată și revine la setarea predefinită când ieșiți din programul curent.
 - Pentru DVB
 - Nevalid pe ecranul secundar în modul ferestre multiple
-

Setare caractere teletext

Setează caracterele limbii teletextului.

 → [Vizionare > Teletext > Setare caractere teletext](#)

Limbă teletext

Selectează între limbile alternative pentru teletext (dacă este disponibil).

- Această setare nu este memorată și revine la setarea predefinită când ieșiți din programul curent.
 - Pentru DVB
-

MPX

Selectează modul sunet multiplex (dacă este disponibil).

 → [Vizionare > Pentru sunete optime > Setări avansate](#)

- Pentru Analogic
-

Corecție volum

Reglează volumul fiecărui canal sau mod de intrare individual.

Selecție CAM

Selectează modulul CI (dacă este disponibil).

- Nu este valabil în cursul operației de înregistrare
- Pentru DVB

Subtitrare

Afișează/ascunde subtitrările (dacă sunt disponibile) cu **STTL**.

- Pentru a selecta limba preferată pentru subtitrările DVB (dacă sunt disponibile), setați **Subtitrare preferată**.

 → Vizionare > De bază > Limbă

- Pentru a selecta tipul de subtitrare preferat

1) Afișați meniul cu **MENU**.

2) Selectați **Setare** > **Setări afișaj** > **Tip subtitrare preferată** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

3) Selectați **Standard** / **Deficiențe auditive** și apăsați pe **OK** pentru a seta.

– **Deficiențe auditive** facilitează înțelegerea și utilizarea subtitrărilor DVB (în funcție de postul de televiziune).

- **Subtitrare 1 / 2 preferată** din Limbă au prioritate.

 → Vizionare > De bază > Limbă

= Observație =

- Dacă apăsați pe **STTL** în modul Analogic, televizorul comută la serviciul teletext și afișează o pagină favorită. Apăsați pe **EXIT** pentru a reveni la modul TV.
- Nevalid pe ecranul secundar în modul ferestre multiple

Ultima vizualizare

Treceți simplu la un canal vizionat sau la un mod de intrare anterior cu butonul pentru ultima vizualizare.

 (LAST VIEW)

- Apăsați din nou pentru a reveni la vizualizarea curentă.

= Observație =

- Este posibil să nu fie disponibilă comutarea canalelor în funcție de echipament.
- Vizionarea a mai puțin de 10 secunde nu se reflectă în modul de intrare sau canalul vizionat anterior.

Timp oprire


Trece automat în modul de așteptare al televizorului după o perioadă fixă.

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Temporiz.** > **Timp oprire** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați ora cu incrementele de 15 minute și apăsați pe **OK** pentru a seta.
90 / 75 / 60 / 45 / 30 / 15 / Dezactivat (minute)
 - Pentru anulare, setați la **Dezactivat** sau închideți televizorul.
 - Timpul rămas este afișat în partea din dreapta jos a ecranului.
 - Timpul rămas va clipi pe ecran când au rămas mai puțin de 3 minute.

Funcții de economisire a energiei

Televizorul poate fi prietenos cu mediul înconjurător folosind funcțiile de economisire a energiei.

Televizorul intră în modul Standby în următoarele condiții:

- **Navigare Eco** este setat la **Setare Eco**.
- **Timp oprire** este activ.
 → **Vizionare > De bază > Timp oprire**
- Nu se execută nicio operație timp de 4 ore atunci când **Standby automat** este setat la **Activat**.
- Nu se recepționează niciun semnal și nu se execută nicio operație timp de 10 minute atunci când **Oprire în absența semnalului** este setat la **Activat**.

= Observație =

- Această funcție nu afectează înregistrarea.

■ Standby automat

1. Afișați meniul cu **MENU**.
 2. Selectați **Temporiz.** > **Standby automat** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 3. Selectați **Activat / Dezactivat** și apăsați pe **OK** pentru a seta.
-

Standby automat

(**Activat / Dezactivat**)

Comută automat televizorul la modul de așteptare, pentru economisirea energiei, când nu se execută nicio operație timp de 4 ore.

- Comutarea automată a intrării cu echipamentul conectat afectează această funcție, iar cronometrul se resetează.
- Un mesaj de notificare va apărea cu 3 minute înainte de intrarea în modul Standby.
- Modificarea configurației implicite poate avea ca rezultat un consum mai ridicat de energie al produsului.

■ Oprire în absența semnalului

1. Afișați meniul cu **MENU**.
 2. Selectați **Temporiz.** > **Oprire în absența semnalului** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 3. Selectați **Activat / Dezactivat** și apăsați pe **OK** pentru a seta.
-

Oprire în absența semnalului

(Activat / Dezactivat)

Trece automat televizorul în modul de așteptare, pentru a preveni consumul inutil de energie, când nu se recepționează niciun semnal și nu se execută nicio operație timp de 10 minute.

- Un mesaj de notificare va apărea cu 3 minute înainte de intrarea în modul Standby.

■ Navigare Eco

1. Afișați meniul cu **MENU**.
 2. Selectați **Setare** > **Navigare Eco** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 3. Selectați **Setare Eco** și apăsați pe **OK** pentru a seta.
-

Navigare Eco

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

Sunt afișate elementele respective și setările curente ale acestora. Selectați **Setare Eco** pentru a le stabili ca setări pentru economisirea energiei pe toate simultan.

- **Standby automat** și **Oprire în absența semnalului** sunt active atunci când **Navigare Eco** este setat la **Setare Eco**.

■ Mod Radio

1. Afișați meniul cu **MENU**.
 2. Selectați **Setare** > **Setări afișaj** > **Mod Radio** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 3. Selectați ora și apăsați pe **OK** pentru a seta.
-

Mod Radio

Setează temporizatorul pentru stingerea automată a ecranului atunci când este selectat un canal radio.

(20 / 15 / 10 / 5 / Dezactivat (secunde))

- Sunetul este activ chiar dacă ecranul se stinge. Această funcție este eficientă în reducerea consumului de energie la ascultarea unui canal radio.

- Apăsați orice butoane exceptând Buton de activare/dezactivare a modului de așteptare, **Creștere / Reducere volum** și **MUTE** pentru a aprinde ecranul.



- Nu este valabil în modul analogic

Reglarea orei

Reglează ora.

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Temporiz.** > **Fus orar** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Setati elementul și apăsați pe **OK** pentru a memora.
 - Datele privind ora sunt corectate pe baza orei GMT.

Limbă

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Setare > Limbă** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați unul dintre următoarele elemente și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

Limbă mesaje OSD / Audio 1 / 2 preferat / Subtitrare 1 / 2 preferată / Teletext preferat

4. Setati elementul și apăsați pe **OK** pentru a memora.
-

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 postul de televiziune).

Subtitrare 1 / 2 preferată

Selectează prima și a doua limbă preferată pentru subtitrările DVB (în funcție de postul de televiziune).

- Pentru afișarea subtitrărilor

 → **Vizionare > De bază > Subtitrare**

Teletext preferat

Selectează limba preferată pentru serviciul teletext DVB (în funcție de postul de televiziune).

Rezoluție 4K

Echipament compatibil 4K

Puteți viziona conținut în format 4K, care dispune de o rezoluție orizontală și verticală duble față de semnalul 1080p.

- Pentru detalii privind formatul 4K valid

 → [Vizionare > Rezoluție 4K > Format 4K valid](#)

- Conectați echipamentul compatibil 4K la terminalul HDMI folosind un cablu compatibil 4K și puteți urmări conținut în format 4K.
- În funcție de model, poate fi nevoie să îndepărtați capacul pentru terminal/capacul pentru cablu înainte de conectarea sau deconectarea cablurilor.

■ Echipament compatibil 4K



1 Terminal HDMI

2 Cablu HDMI

3 Echipament compatibil 4K

- Pentru conectare, verificați dacă tipul de terminale și ștecăre este corect.
- Folosiți un fir complet cablat compatibil HDMI.
- Utilizați un cablu HDMI de înaltă viteză pentru imagini de înaltă rezoluție.

Setare automată HDMI

1. Afișați meniul cu **MENU**.
 2. Selectați **Setare** > **Setare automată HDMI** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 3. Setati elementul și apăsați pe **OK** pentru a memora.
-

Setare automată HDMI

(Mod1 / Mod2)

Reproduce imaginea în mod mai precis cu gama de culori extinsă, atunci când se conectează un echipament compatibil 4K. Selectați modelul, în funcție de echipament.

Mod1:

Pentru o mai bună compatibilitate. Setati la **Mod1** atunci când imaginea sau sunetul din intrarea HDMI nu este afișat(ă) corespunzător.

Mod2:

Pentru echipamentul compatibil 4K care are funcția de a reda imaginea cu precizie, cu gama de culori extinsă

- Setarea poate fi stocată pentru fiecare intrare HDMI.
- Format valid (4K)
 - **Mod1**: 4:4:4 / 4:2:2 (30p, 25p, 24p), 4:2:0 (60p, 50p)
 - **Mod2**: 4:4:4 / 4:2:2 (30p, 25p, 24p), 4:4:4 / 4:2:2 / 4:2:0 (60p, 50p)

Format 4K valid

■ Format 4K valid (HDMI)

- 4K UHD

3 840 × 2 160 (60p, 50p, 30p, 25p, 24p)

– Aspectul este fixat la [16:9](#).

- DCI 4K

4 096 × 2 160 (60p, 50p, 30p, 25p, 24p)

– Rezoluția reală este de 3 840 × 2 160p.

– Aspectul este fixat la [V complet](#).

= Observație =

- Semnalele de mai sus sunt reformate pentru a fi vizualizate optim pe ecran.
- Pentru detalii privind aspectul



→ [Vizionare](#) > [Pentru cea mai bună imagine](#) > [Modificare aspect](#)

Echipamente externe

Conexiune externă

Unele funcții nu sunt disponibile pe toate modelele.

Aceste scheme prezintă recomandările noastre referitoare la conectarea televizorului la diferite echipamente. Pentru alte conexiuni, consultați instrucțiunile aferente fiecărui echipament.

- Pentru detalii privind conexiunea de bază



→ [Vizionare > De bază > Conexiune de bază](#)

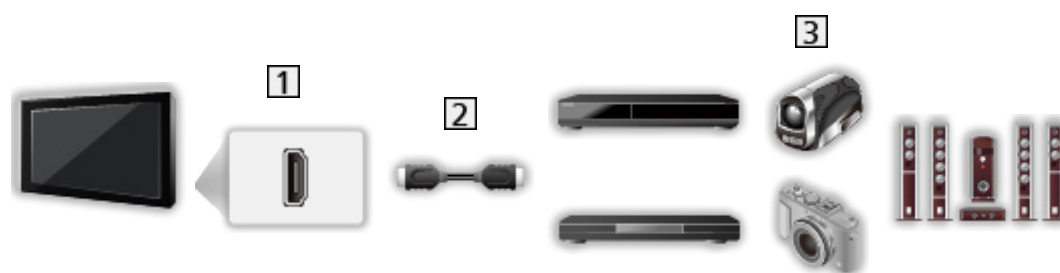
- Pentru a utiliza dispozitive specifice compatibile cu tehnologia wireless Bluetooth



→ [Funcții > Dispozitive Bluetooth](#)

- Pentru conectare, verificați dacă tipul de terminale și ștecăre este corect.
- Echipamentele externe și cablurile ilustrate în imagini nu se livrează împreună cu televizorul.
- În funcție de model, poate fi nevoie să îndepărtați capacul pentru terminal/capacul pentru cablu înainte de conectarea sau deconectarea cablurilor.

■ Echipament HDMI



1 Terminal HDMI

2 Cablu HDMI

3 Recorder / Player / Decodor / Cameră video / Amplificator cu sistem de difuzoare

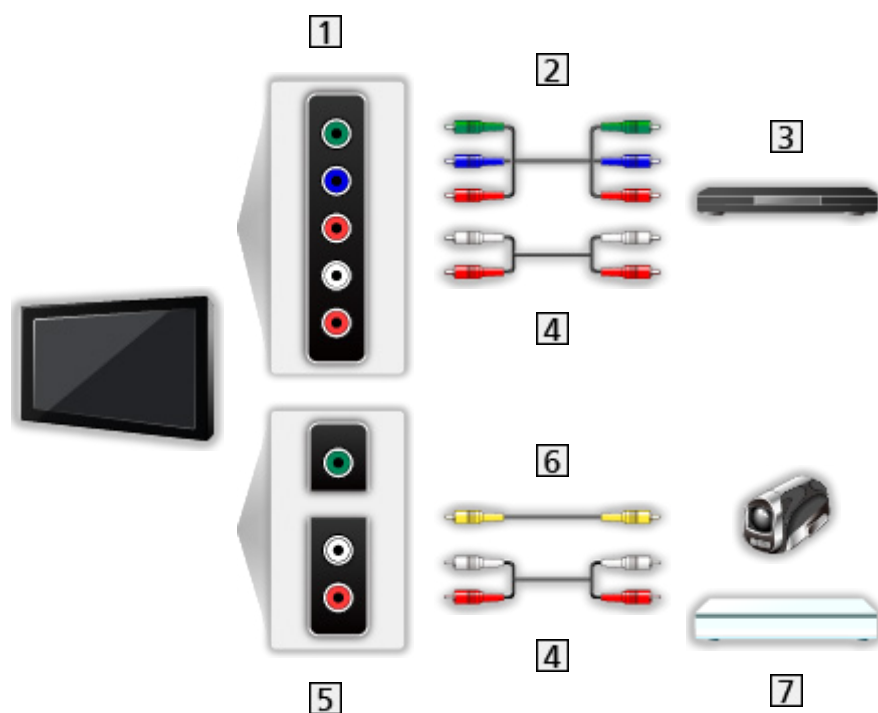
= Observație =

- Folosiți un fir complet cablat compatibil HDMI.
- Utilizați un cablu HDMI de înaltă viteză pentru imagini de înaltă rezoluție.
- Pentru detalii privind conexiunile prin VIERA Link

 → [Funcții > VIERA Link „HDAVI Control™” > Sumarul funcției VIERA Link](#)

- Utilizați HDMI2 pentru a conecta televizorul la un amplificator care are funcția ARC (Canal Revenire Audio).

■ Dispozitive AV



- 1 Terminale AV (COMPONENT)
- 2 Cabluri pe componente (Ecranat)
 - Utilizați cabluri ecranate pe componente.
- 3 Player DVD etc.
- 4 Cabluri audio (Ecranat)
 - Utilizați cabluri audio ecranate.
- 5 Terminale AV (VIDEO)
- 6 Cablu compozit (Ecranat)
 - Utilizați cablu compozit ecranat.
- 7 Cameră video / Echipamente pentru jocuri

■ Dispozitive USB



1 Port USB

2 Cablu USB

3 USB HDD etc.

= Observație =

- Se recomandă conectarea dispozitivului direct la portul USB al televizorului.
- Nu puteți utiliza două sau mai multe dispozitive USB de același tip în mod simultan, cu excepția memoriei flash USB și a HDD-ului USB.
- Utilizați portul USB 1 sau USB 2 pentru conectarea HDD USB. ([Consultați indicațiile privind terminalele de pe televizor.](#))
- Unele dispozitive USB sau USB HUB nu pot fi utilizate cu acest televizor.
- Nu puteți conecta dispozitive utilizând cititorul de card USB.

■ Ascultarea cu difuzoare externe



1 DIGITAL AUDIO

2 Cablu audio digital optic

3 Amplificator cu sistem de difuzoare

- Pentru a vă delecta cu sunetul transmis prin mai multe canale al echipamentului extern (ex. Dolby Audio (Dolby Digital) 5.1 canale), conectați echipamentul la amplificator. Pentru informații despre conexiuni, citiți manualele echipamentului și amplificatorului.
- Pentru a selecta ieșirea audio în vederea reglării volumului, setați [Setare difuzoare TV](#).

 → [Vizionare > Pentru sunete optime > Setări de volum](#)

■ Căști



1 Mufă cască

2 3,5 mm mini-fișă stereo

3 Căști

- Pentru utilizarea căștilor, setați **ieșire terminal căști** la **Căști**.

 → **Vizionare > Pentru sunete optime > Setare ieșire terminal cască**

- Nu conectați un sub woofer în timp ce **ieșire terminal căști** este setat la **Căști**.

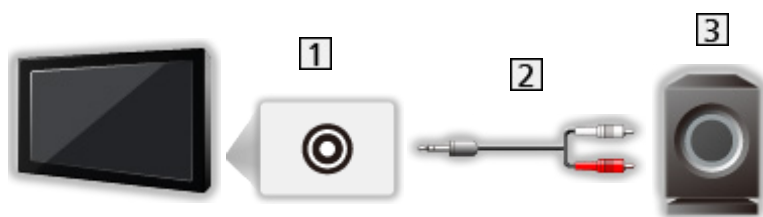
- Pentru a regla volumul, setați **Volum căști**.

 → **Vizionare > Pentru sunete optime > Setare ieșire terminal cască**

- Pentru a selecta ieșirea audio în vederea reglării volumului, setați **Setare difuzoare TV**.

 → **Vizionare > Pentru sunete optime > Setări de volum**

■ Sub woofer



1 Mufă cască

2 Cablu audio (3,5 mm mini fișă stereo - fișă audio)

3 Sub woofer

- Pentru a utiliza un sub woofer, setați [leșire terminal căști](#) la [Subwoofer](#).

 → [Vizionare](#) > [Pentru sunete optime](#) > [Setare ieșire terminal cască](#)

- Nu conectați căștile în timp ce [leșire terminal căști](#) este setat la [Subwoofer](#).

- Pentru a regla volumul, setați [Reglare subwoofer](#).

 → [Vizionare](#) > [Pentru sunete optime](#) > [Setare ieșire terminal cască](#)

- Volumul sub wooferului poate fi controlat și atunci când se reglează volumul acestei unități cu telecomanda televizorului.

Urmărirea intrării externe

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

1. Afișați meniul de selecție a intrării cu **AV**.
2. Selectați modul de intrare conectat la echipament și apăsați pe **OK** pentru a viziona. (Modul selectat este afișat în partea din stânga sus a ecranului.)
 - De asemenea, puteți selecta intrarea apăsând pe **AV**. Apăsați de mai multe ori, până când este selectată intrarea dorită.
 - Puteți selecta **COMPONENT** și **VIDEO** în **AV**.
 - Puteți denumi sau omite fiecare mod de intrare. Intrările omise nu sunt afișate atunci când se apasă pe **AV**. ([Etichete intrare](#))
 - Telecomanda poate opera conținutul sau echipamentele externe.

 → [Vizionare](#) > [Echipamente externe](#) > [Operarea cu telecomanda televizorului](#)

- Pentru a reveni la modul TV



= Observație =

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

■ Etichete intrare

Accesarea listei cu etichetele de intrare permite să schimbați numele intrării sau să săriți peste dacă intrarea nu este conectată, îmbunătățind identificarea și selectarea în bannerul [Selectare intrare](#).

 → [Vizionare](#) > [De bază](#) > [Banner informativ](#)

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați [Setare](#) > [Setări afișaj](#) > [Etichete intrare](#) și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Setati elementul și apăsați pe **OK** pentru a seta.
 - Pentru a denumi în mod liber fiecare mod de intrare, selectați [Intrare utilizator](#) și setați caracterele (maximum 10 caractere).
 - Pentru a omite modul de intrare, selectați [Salt peste](#).

■ Afișare timp de joc

Setați la **Activat** pentru a afișa o perioadă de timp de utilizare continuă în Mod joc, în partea din dreapta sus a ecranului, la fiecare 30 de minute.

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Setare** > **Setări afișaj** > **Afișare timp de joc** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați **Activat** / **Dezactivat** și apăsați pe **OK** pentru a seta.
 - Această funcție este disponibilă când **Mod joc** este setat la **Activat**.

Operarea cu telecomanda televizorului

Puteți opera conținutul din Media Player/serverul media, funcțiile de înregistrare sau echipamentul conectat cu următoarele butoane ale acestei telecomenzi a televizorului.



Redare (VCR / DVD / conținut video)



Oprirea operațiunilor



Derulare înapoi, vizionarea rapidă a imaginii înapoi (VCR)
Salt la melodia, titlul sau capitolul anterior (DVD / conținut video)



Derulare înapoi, vizionarea rapidă a imaginii înapoi (VCR)
Căutare înapoi (DVD / conținut video)



Derulare înainte, vizionare rapidă a imaginii înainte (VCR)
Salt la melodia, titlul sau capitolul următor (DVD / conținut video)



Derulare înainte, vizionare rapidă a imaginii înainte (VCR)
Căutare înainte (DVD / conținut video)



Pauză / Reluare
Apăsați și mențineți apăsat butonul pentru a reda la viteză mică (DVD)



[Înreg. cu o sing.atingere](#)

 → [Înregistrarea > Înregistrarea programului curent > Înreg. cu o sing.atingere](#)

■ Schimbarea codului

Fiecare produs Panasonic dispune de propriul său cod de telecomandă. Modificați codul în funcție de produsul care va fi utilizat.

1. Apăsați și mențineți apăsat Buton de activare/dezactivare a modului de așteptare în timpul următoarelor operații.



2. Introduceți codul corespunzător, după cum urmează, cu **Butoane numerice**.



- Coduri pentru fiecare produs și caracteristici

70: Recorder DVD, Player DVD, Player Blu-ray Disc

71: Player theatre, Blu-ray Disc theatre

72: VCR

73 (predefinit):

Utilizare la înregistrarea pe HDD USB, Media Player, flux continuu intern sau VIERA Link

3. Apăsați pe  pentru a modifica.

= Observație =

- Confirmați funcționarea corectă a telecomenzii după ce ați modificat codul.
- Codurile pot fi resetate la valorile predefinite dacă se înlocuiesc bateriile.
- Este posibil ca unele operațiuni să nu fie disponibile în funcție de echipament.

Funcții 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.

HDMI permite delectarea cu imagini digitale de înaltă definiție și cu sunet de înaltă calitate prin conectarea televizorului la un echipament extern.

Echipamentul compatibil HDMI* cu terminal de ieșire HDMI sau DVI, cum ar fi un DVD player, un decodor sau o consolă pentru jocuri, poate fi conectat la terminalul HDMI cu un cablu compatibil HDMI complet cablat.

 → [Vizionare](#) > [Echipamente externe](#) > [Conexiune externă](#)

* : Sigla HDMI este afișată pe echipamentele compatibile cu HDMI.

■ Caracteristici HDMI acceptate

- Semnal audio de intrare:

LPCM, Dolby Audio (Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD),
Dolby Atmos

- Setările audio pot fi efectuate din meniul Sunet la [Format audio pentru HDMI](#).

 → [Vizionare](#) > [Pentru sunete optime](#) > [Setări avansate](#)

- Semnal video de intrare:

Corespunde cu setarea de ieșire a echipamentului digital.

 → [Vizionare](#) > [Echipamente externe](#) > [Semnale de intrare valide](#)

- VIERA Link (HDAVI Control 5)

 → [Funcții](#) > [VIERA Link „HDAVI Control™”](#) > [Sumarul funcției VIERA Link](#)

- Tip conținut

- Deep Colour

- Canal Revenire Audio

- Audio Return Channel (ARC) este o funcție care permite trimiterea de semnale audio digitale prin cablu HDMI.

- Pentru HDMI2

- x.v.Colour™

- 4K

 → [Vizionare](#) > [Rezoluție 4K](#) > [Format 4K valid](#)

■ 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 terminalul de intrare audio (utilizați terminalele audio COMPONENT/VIDEO).

- Solicitați informații despre cablul adaptor HDMI de la magazinele locale de echipamente digitale.

= Observație =

- Setările audio pot fi efectuate din meniul Sunet la [Format audio pentru HDMI / Intrare HDMI](#).

 → [Vizionare > Pentru sunete optime > Setări avansate](#)

- Dacă echipamentul conectat are o funcție pentru reglarea aspectului, alegeți setarea „16:9”.
- Acești conectori HDMI sunt de „tip A”.
- 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.
- Acest televizor încorporează tehnologie HDMI™.

Setare HDMI HDR

1. Afișați meniul cu **MENU**.
 2. Selectați **Setare** > **Setare HDMI HDR** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 3. Setați elementul și apăsați pe **OK** pentru a memora.
-

Setare HDR

(Dinamic / Static / Dezactivat)

Setați la **Dinamic** sau **Static** când dispozitivul HDR este conectat la televizor.

- Vă rugăm să setați această funcție ca **Dezactivat** dacă imaginea pare denaturată. Aceasta poate să se întâmple în anumite cazuri precum compatibilitatea cu dispozitivul conectat, imaginile sursă sau în cazul utilizării funcției de ferestre multiple.
 - E posibil ca imaginea să dispară timp de câteva secunde când setarea este schimbată.
 - Pentru HDMI
-

Setare HDR Dinamic

Funcție HDR10+

(Activat / Dezactivat)

Activează funcția HDR10+ pentru semnalul de intrare HDMI.

Dolby Vision

(Activat / Dezactivat)

Activează funcția Dolby Vision pentru semnalul de intrare HDMI.

= Observație =

- Compatibilitatea cu HDR nu mărește capacitățile de luminozitate maximă ale panoului TV.

Setări HDMI 2.1

1. Afișați meniul cu **MENU**.
 2. Selectați **Setare** > **Setări HDMI 2.1** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 3. Setați elementul și apăsați pe **OK** pentru a memora.
-

ALLM

(**Activat** / **Dezactivat**)

Comută automat televizorul în Mod joc conform informațiilor ALLM atunci când acest televizor este utilizat în modul fereastră unică.

- Pentru HDMI
- Nu este valabil când **Setare automată HDMI** este setat la **Mod1**

Semnale de intrare valide

■ COMPONENT, HDMI

Denumire semnal	COMPONENT	HDMI
525 (480)/60i, 60p	○	○
625 (576)/50i, 50p	○	○
750 (720)/60p, 50p	○	○
1 125 (1 080)/60i, 50i	○	○
1 125 (1 080)/60p, 50p, 24p		○
3 840 × 2 160/60p, 50p, 30p, 25p, 24p		○
4 096 × 2 160/60p, 50p, 30p, 25p, 24p		○

○: Semnal de intrare aplicabil

= Observație =

- 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.
- Pentru detalii privind formatul 4K valid

 → [Vizionare > Rezoluție 4K > Format 4K valid](#)

Pentru cea mai bună imagine

Mod de vizionare

Unele funcții nu sunt disponibile pe toate modelele. Elementele disponibile din meniu sunt afișate pe ecranul televizorului dvs.

1. Afișați meniul cu **MENU**.
 2. Selectați **Imagine** > **Mod de vizionare** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 3. Selectați modul și apăsați pe **OK** pentru a seta.
-

Mod de vizionare

(**Dinamic** / **Normal** / **Fotografie profesională** / **Cinema** / **THX Cinema** / **THX Bright Room** / **True Cinema** / **Particularizat** / **Profesional1** / **Profesional2** / **Sport** / **Joc** / **Dolby Vision Vivid** / **Dolby Vision Bright** / **Dolby Vision Dark**)

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.

Fotografie profesională:

Reproduce imaginea originală pentru fotografii.

- Pentru conținut foto

Cinema:

Îmbunătățește performanța contrastului, culoarea neagră și reproducerea culorilor pentru vizionarea unui film într-o cameră întunecată.

THX Cinema*:

Reproduce precis calitatea originală a imaginii într-o cameră întunecoasă.

THX Bright Room*:

Reproduce precis calitatea originală a imaginii într-o cameră luminoasă.

True Cinema:

Reproduce precis calitatea originală a imaginii, fără alte procesări.

Particularizat:

Reglează manual fiecare element de meniu, pentru adaptarea la calitatea dumneavoastră preferată a imaginii.

Profesional1 / 2:

Vă permite să stabiliți și să blocați setări profesionale de imagine.

 → [Vizionare](#) > [Pentru cea mai bună imagine](#) > [Setări avansate](#)

- Dacă un distribuitor profesionist certificat setează aceste moduri, [Profesional1](#) și [Profesional2](#) pot fi afișate ca [isf Zi](#) și [isf Noapte](#).

Sport:

Îmbunătățește calitatea imaginii pentru vizionarea de sporturi, etc.

- Modul de sunet este setat automat ca [Stadion](#) atunci când [Mod de vizionare](#) este setat ca [Sport](#). Pentru a anula asocierea modului de sunet cu cel de vizualizare, setați [Link Sport](#) ca [Dezactivat](#).

 → [Vizionare](#) > [Pentru sunete optime](#) > [Setări de bază](#)

Joc:

Îmbunătățește calitatea imaginii pentru jocuri, etc.

- Pentru HDMI, AV (COMPONENTĂ/VIDEO)
- [Mod joc](#) este setat automat ca [Activat](#) atunci când [Mod de vizionare](#) este setat ca [Joc](#).

 → [Vizionare](#) > [Pentru cea mai bună imagine](#) > [Setări de opțiuni](#)

Dolby Vision Vivid:

Reproduce precis conținutul Dolby Vision într-o cameră luminoasă.

Dolby Vision Bright:

Reproduce precis conținutul Dolby Vision în condiții de lumină normală.

Dolby Vision Dark:

Reproduce precis conținutul Dolby Vision într-o cameră întunecoasă.

- Următoarele elemente pot fi reglate și memorate pentru fiecare mod.
[Nivel Luminanță](#) / [Iluminare](#) / [Contrast](#) / [Luminozitate](#) / [Culoare](#) / [Nuanță](#) / [Claritate](#) / [Temperatură culoare](#) / [Culori vii](#) / [Remasterizare culori](#) / [Remasterizare culori Rec.2020](#) / [Control adaptiv al iluminării](#) / [Senzor lumină ambientală](#) / [Setare luminozitate HDR](#) / [Reducere zgomot de imagine](#) / [Remaster MPEG](#) / [Remaster rezoluție](#) / [Remasterizare gamă dinamică](#) / [Intelligent Frame Creation](#) / [Mișcare clară](#)
- Această funcție poate fi memorată pentru intrare sau mod TV.

* : Modurile THX sunt utilizate pentru a reda setările de imagine folosite de profesioniștii cinematografului, reproducând cu fidelitate calitatea imaginii filmelor în format THX Certified. Filmele în format THX Certified prezintă sigla THX pe disc. Modurile THX nu sunt disponibile pentru conținut de tip foto.

■ Mod calibrat Netflix

Reproduce calitatea imaginii pe baza setărilor monitorului profesional, în timp ce urmăriți Netflix.

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Imagine** > **Mod calibrat Netflix** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați **Activat** / **Dezactivat** și apăsați pe **OK** pentru a seta.
 - **Senzor lumină ambientală** / **Luminozitate automată HDR** nu sunt disponibile, iar opțiunea **Mod de vizionare** este setată la **Netflix** atunci când **Mod calibrat Netflix** este setat pe **Activat**.
 - Pentru conținut Netflix

■ Pentru a schimba modul de vizualizare cu **PICTURE**

Puteți schimba în mod facil modul de vizualizare apăsând pe **PICTURE**.

1. Afișați **Mod de vizionare** cu **PICTURE**.
2. Selectați modul și apăsați pe **OK** pentru a seta.
 - Puteți de asemenea să schimbați modul apăsând pe **PICTURE**.
(Apăsați de mai multe ori până ajungeți la modul dorit.)
 - Pentru a seta selecția modului de vizualizare
 - 1) Afișați meniul cu **MENU**.
 - 2) Selectați **Imagine** > **Setarea butonului PICTURE** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 - 3) Selectați modul de vizualizare de setat.

Modificare aspect

Unele funcții nu sunt disponibile pe toate modelele. Elementele disponibile din meniu sunt afișate pe ecranul televizorului dvs.

Schimbă raportul de aspect (dimensiunea imaginii).

■ Pentru modificarea manuală a formatului imaginii

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Imagine** > **Setări ecran** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați **Modificare aspect** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
4. Setati elementul și apăsați pe **OK** pentru a memora.

Auto:

Raportul optim este selectat automat, conform parametrului „Semnal de control al aspectului”.

 → **Vizionare > Pentru cea mai bună imagine > Semnal de control al aspectului**

16:9:

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

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.

V complet:

Afișează imaginea mărită pe verticală, pentru a se potrivi pe ecran fără distorsiuni.

- Pentru formatul DCI 4K

= Observație =

- Afișați imaginea în modul ecran complet pentru a utiliza această funcție în mod complet.
- Modul aspect poate fi memorat separat pentru semnalele SD (Definiție standard) și HD (Înaltă definiție).
- Aspectul nu poate fi modificat în serviciul teletext.
- Aspectul este fixat la **16:9** în următoarele condiții:
 - **Mod joc** este setat la **Activat**.
 - **1080p Pure Direct** este setat la **Activat**.

- 4K Pure Direct este setat la Activat.
- 1080p Pixel by 4pixels este setat la Activat.
- conținut în format 4K, cu excepția DCI 4K

Semnal de control al aspectului

De regulă, programele conțin un „Semnal de control al aspectului”. (Semnal ecran lat, semnal de control prin terminalul HDMI)

În modul **Auto**, modul aspect apare în partea stângă sus a ecranului dacă s-a detectat un semnal de identificare a ecranului lat (WSS) sau dacă s-a detectat un semnal de comandă prin terminalul HDMI. Aspectul comută la raportul corespunzător.

 → [Vizionare](#) > [Pentru cea mai bună imagine](#) > [Modificare aspect](#)

■ Situații posibile

- Terminal de satelit (numai WSS)

Format valid al semnalului de intrare:

DVB-S

- Terminal terestru/de cablu (numai WSS)

Format valid al semnalului de intrare:

DVB-C

DVB-T / DVB-T2

PAL B, G, H, I, D, K

SECAM B, G, L, L', D, K

Format nevalid al semnalului de intrare:

PAL 525/60 6,5 MHz

PAL 525/60 6,0 MHz

PAL 525/60 5,5 MHz

M.NTSC 6,5 MHz

M.NTSC 6,0 MHz

M.NTSC 5,5 MHz

- Terminale AV (VIDEO)

Format valid al semnalului de intrare:

PAL

SECAM

PAL 525/60*

M.NTSC*

NTSC*

* : Semnal de control numai prin terminalul HDMI

- Terminale AV (COMPONENT) (numai WSS)

Format valid al semnalului de intrare:

625 (576)/50i, 50p

Format nevalid al semnalului de intrare:

525 (480)/60i, 60p

750 (720)/60p, 50p

1 125 (1 080)/60i, 50i

- Terminal HDMI

Format valid al semnalului de intrare:

525 (480)/60i, 60p

625 (576)/50i, 50p

750 (720)/60p, 50p

1 125 (1 080)/60i, 50i

1 125 (1 080)/60p, 50p, 24p

3 840 × 2 160/60p, 50p, 30p, 25p, 24p

4 096 × 2 160/60p, 50p, 30p, 25p, 24p

- Terminalul HDMI nu primește semnalul WSS.
-

= Observație =

- Dacă dimensiunea ecranului pare neobișnuită când se redă pe VCR un program înregistrat pentru ecran lat, reglați urmărirea pe VCR. Citiți manualul VCR.
- Pentru detalii privind formatul 4K valid

 → [Vizionare > Rezoluție 4K > Format 4K valid](#)

Setări de bază

Unele funcții nu sunt disponibile pe toate modelele. Elementele disponibile din meniu sunt afișate pe ecranul televizorului dvs.

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Imagine** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați unul dintre următoarele elemente și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

Nivel Luminanță / Iluminare / Contrast / Luminozitate / Culoare / Nuanță / Claritate / Temperatură culoare / Culori vii / Remasterizare culori / Remasterizare culori Rec.2020 / Control adaptiv al iluminării / Remaster rezoluție / Remasterizare gamă dinamică / Intelligent Frame Creation / Mișcare clară

4. Setati elementul și apăsați pe **OK** pentru a memora.
-

Nivel Luminanță, Iluminare, Contrast, Luminozitate, Culoare, Nuanță, Claritate

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

- **Claritate** nu este disponibil când **1080p Pixel by 4pixels** este setat la **Activat**.
-

Temperatură culoare

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

Culori vii

(**Activat / Dezactivat**)

Reglează automat culorile la tonuri intense.

Remasterizare culori

(**Maxim / Minim / Dezactivat**)

Afișează imaginile cu culori vii cu gama extinsă de culori.

- Nu este valabil în următoarele condiții:
 - **Mod de vizionare** este setat la **Dolby Vision Vivid, Dolby Vision Bright** sau **Dolby Vision Dark**.
 - **Mod de vizionare** este modul THX.
-

Remasterizare culori Rec.2020

([Activat](#) / [Dezactivat](#))

Afișează imaginile cu culori vii cu gama adecvată de culori.

- Nu este valabil când [Mod de vizionare](#) este setat la [Dolby Vision Vivid](#), [Dolby Vision Bright](#) sau la [Dolby Vision Dark](#)
 - Această funcție este disponibilă numai pentru Rec. 2020 și este afișată în loc de [Remasterizare culori](#).
-

Control adaptiv al iluminării

Controlează automat nivelul de retroiluminare în funcție de imagini.

Remaster rezoluție

([Auto](#) / [Maxim](#) / [Mediu](#) / [Minim](#) / [Dezactivat](#))

Îmbunătățește rezoluția imaginii astfel încât aceasta devine mai clară.

- Nu este valabil când [1080p Pixel by 4pixels](#) este setat la [Activat](#)
-

Remasterizare gamă dinamică

([Activat](#) / [Dezactivat](#))

Îmbunătățește zonele luminoase ale imaginii mai aproape de luminanța originală, realizând un impact îmbunătățit al imaginii.

- Nu este valabil în următoarele condiții:
 - Fereastră multiplă
 - Semnal video HDR
 - [Mod de vizionare](#) este setat la [Sport](#).
-

Intelligent Frame Creation

([Particularizat](#) / [Maxim](#) / [Mediu](#) / [Minim](#) / [Dezactivat](#))

Compensează automat frecvența cadrelor imaginii și elimină mișcările de trepidație pentru a crea o fluentă a imaginilor.

- În funcție de conținut, imaginile pot fi afectate de zgomote. Pentru a preveni zgomotele, modificați setarea.
- Selectați [Particularizat](#) pentru a seta [Intelligent Frame Creation](#) manual.

Reducere neclaritate:

Reglează omogenitatea conținutului camerei pentru micșorarea neclarității.

Omogenitate film:

Reglează omogenitatea conținutului filmului.

Inserare cadru negru:

Face imaginile încețoșate mai clare pentru conținut video etc.

- Nu este valabil pentru conținut foto

Resetare la valorile implicite:

Resetează elementele pentru [Intelligent Frame Creation](#).

- Nu este valabil în următoarele condiții:
 - [Mod joc](#) este setat la [Activat](#).
 - [1080p Pixel by 4pixels](#) este setat la [Activat](#).
 - [1080p Pure Direct](#) este setat la [Activat](#).
 - [4K Pure Direct](#) este setat la [Activat](#).
 - Conținut foto
-

Mișcare clară

([Activat](#) / [Dezactivat](#))

Face imaginile în mișcare mai clare controlând nivelul luminii din fundal.

- Nu este valabil pentru conținut foto

Senzor lumină ambientală

1. Afișați meniul cu **MENU**.
 2. Selectați **Imagine** > **Senzor lumină ambientală** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 3. Selectați **Activat** / **Dezactivat** și apăsați pe **OK** pentru a seta.
-

Senzor lumină ambientală

(**Activat** / **Dezactivat**)

- Funcție Control Automat Luminozitate

Reglează automat setările imaginii în funcție de intensitatea luminii ambiante.

- Nu este valabil pentru semnal video HDR

Setare luminozitate HDR

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Imagine** > **Setare luminozitate HDR** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați unul dintre următoarele elemente și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

[Dynamic HDR Effect](#) / [Luminozitate automată HDR](#) / [HDR Brightness Enhancer](#)

4. Setati elementul și apăsați pe **OK** pentru a memora.
-

[Dynamic HDR Effect](#)

([Activat](#) / [Dezactivat](#))

Reglează automat luminozitatea în funcție de un semnal video HDR.

- Nu este valabil când [Mod de vizionare](#) este setat la [Dolby Vision Vivid](#), [Dolby Vision Bright](#) sau la [Dolby Vision Dark](#)
-

[Luminozitate automată HDR](#)

([Activat](#) / [Dezactivat](#))

Reglează automat luminozitatea în funcție de condițiile de lumină.

[HDR Brightness Enhancer](#)

Ajustează luminozitatea la vizionarea unui videoclip HDR într-un mediu luminos.

- Nu este valabil când [Mod de vizionare](#) este setat la [Dolby Vision Vivid](#), [Dolby Vision Bright](#) sau la [Dolby Vision Dark](#)
-

= Observație =

- Compatibilitatea cu HDR nu mărește capacitățile de luminozitate maximă ale panoului TV.

Setări de reducere a zgomotului

1. Afișați meniul cu **MENU**.
 2. Selectați **Imagine** > **Reducere zgomot de imagine** / **Remaster MPEG** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 3. Setați elementul și apăsați pe **OK** pentru a memora.
-

Reducere zgomot de imagine

(Auto / Maxim / Mediu / Minim / Dezactivat)

Reduce parazitii nedoriți ai imaginii.

- Nu este valid în următoarele condiții (Condiția poate fi diferită în funcție de model.):
 - Mod joc este setat la **Activat**.
 - 1080p Pure Direct este setat la **Activat**.
 - 4K Pure Direct este setat la **Activat**.
 - 1080p Pixel by 4pixels este setat la **Activat**.
-

Remaster MPEG

(Auto / Maxim / Mediu / Minim / Dezactivat)

Reduce scintilațiile din zonele conturate ale unei imagini și zgomotul de imagine.

- Nu este valid în următoarele condiții (Condiția poate fi diferită în funcție de model.):
 - Mod joc este setat la **Activat**.
 - 1080p Pure Direct este setat la **Activat**.
 - 4K Pure Direct este setat la **Activat**.
 - 1080p Pixel by 4pixels este setat la **Activat**.

Setări avansate

Unele funcții nu sunt disponibile pe toate modelele. Elementele disponibile din meniu sunt afișate pe ecranul televizorului dvs.

Puteți ajusta și configura setările detaliate de imagine atunci când **Mod de vizionare** este setat la **Fotografie profesională**, **Cinema**, **True Cinema**, **Particularizat**, **Profesional1 / 2**, **Dolby Vision Bright** sau **Dolby Vision Dark**. Setările din **True Cinema**, **Particularizat** sau **Profesional1 / 2** pot fi memorate pentru fiecare intrare.

 → **Vizionare** > **Pentru cea mai bună imagine** > **Mod de vizionare**

1. Selectați modul intrare cu **AV** sau **TV**.
2. Afișați meniul cu **MENU**.
3. Selectați **Imagine** > **Mod de vizionare** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
4. Selectați modul și apăsați pe **OK** pentru a seta.

Fotografie profesională / Cinema / True Cinema / Particularizat / Profesional1 / Profesional2 / Dolby Vision Bright / Dolby Vision Dark

■ Reglarea setărilor detaliate ale imaginii

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Imagine** > **Setări avansate** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați unul dintre următoarele elemente și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

Control contrast / Gamă de culori / Gamă de culori fotografii / Nivel tonuri de alb / Reglare culori / Gamma / Resetare la inițial

4. Setati elementul și apăsați pe **OK** pentru a memora.

■ Control contrast

Control contrast

(**Particularizat / Auto / Dezactivat**)

Reglează automat setările de contrast detaliate. Selectați **Particularizat** pentru a seta **Setare control contrast** manual.

Setare control contrast

Control gamma adaptiv:

Reglează curba gamma pentru a mări luminozitatea imaginii.

Expandor de negru:

Reglează gradat nuanțele de negru.

Efect alb clar:

Sporește claritatea zonei de alb.

Resetare la inițial:

Resetează elementele pentru [Setare control contrast](#).

■ Gamă de culori / Gamă de culori fotografii

Gamă de culori

([Auto](#) / [Normal](#) / [Nativ](#) / [Rec. 709](#) / [SMPTE-C](#) / [EBU](#) / [Rec. 2020](#) / [DCI-P3](#))

Reproduce cu precizie culoarea imaginii, în conformitate cu standardele pentru gama de culori.

[Auto](#):

Reglează automat gama de culori în funcție de semnalul de intrare.

[Normal](#):

Afișează culorile în conformitate cu gama de culori.

[Nativ](#):

Afișează culori profunde prin extinderea la maximum a gamei de culori.

[Rec. 709](#):

Standard pentru HD (Înaltă definiție)

[SMPTE-C](#):

Standard pentru NTSC

[EBU](#):

Standard pentru PAL

[Rec. 2020](#):

Oferă gama de culori potrivită pentru [Rec. 2020](#).

[DCI-P3](#):

Oferă gama de culori potrivită pentru DCI 4K.

- Setati opțiunea [Remasterizare culori](#) la [Dezactivat](#) pentru a utiliza această funcție.
 - Setati [Remasterizare culori Rec.2020](#) ca [Dezactivat](#) pentru a utiliza această funcție pentru semnalul Rec. 2020.
 - Nu este valabil când [Mod de vizionare](#) este setat la [Dolby Vision Vivid](#), [Dolby Vision Bright](#) sau la [Dolby Vision Dark](#)
-

Gamă de culori fotografii

(Auto / sRGB / Adobe / Rec. 2020)

Auto:

Reglează automat gama de culori în funcție de semnalul de intrare.

sRGB:

Standard pentru sRGB

Adobe:

Standard pentru AdobeRGB

Rec. 2020:

Oferă gama de culori potrivită pentru [Rec. 2020](#).

- Nu este valabil când [Mod de vizionare](#) este setat la [Dolby Vision Vivid](#), [Dolby Vision Bright](#) sau la [Dolby Vision Dark](#)

■ Nivel tonuri de alb

[Câștig roșu](#) / [Câștig verde](#) / [Câștig albastru](#)

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

[Tăiere-roșu](#) / [Tăiere-verde](#) / [Tăiere-albastru](#)

Reglează nivelul tonului de alb al zonelor de roșu/verde/albastru închis.

[Ajustări mai detaliate](#)

Reglează elemente mai detaliate pentru [Nivel tonuri de alb](#).

[Nivel semnal de intrare:](#)

Reglează nivelul semnalului de intrare.

[Câștig roșu](#) / [Câștig verde](#) / [Câștig albastru:](#)

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

[Setări implicite:](#)

Resetează elementele pentru [Ajustări mai detaliate](#).

[Resetare la inițial](#)

Resetează [Nivel tonuri de alb](#) la setările inițiale.

■ Reglare culori

Nuanță-Roșu / Saturație-Roșu / Luminanță-Roșu

Reglează nuanța/saturația/luminanța zonelor de roșu ale imaginii.

Nuanță-Verde / Saturație-Verde / Luminanță-Verde

Reglează nuanța/saturația/luminanța zonelor de verde ale imaginii.

Nuanță-Albastru / Saturație-Albastru / Luminanță-Albastru

Reglează nuanța/saturația/luminanța zonelor de albastru ale imaginii.

Ajustări mai detaliate

Reglează elemente mai detaliate pentru [Reglare culori](#).

Nuanță-C / Nuanță-M / Nuanță-Y:

Reglează nuanța zonelor de azuriu / purpuriu / galben ale imaginii.

Saturație-C / Saturație-M / Saturație-Y:

Reglează saturația zonelor de azuriu / purpuriu / galben.

Luminanță-C / Luminanță-M / Luminanță-Y:

Reglează intensitatea luminoasă a zonelor de azuriu / purpuriu / galben.

Setări implicite:

Resetează elementele pentru [Ajustări mai detaliate](#).

Setări implicite

Resetează [Reglare culori](#) la setările inițiale.

■ Gamma

Gamma

Comută curba gama.

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

Ajustări mai detaliate

Reglează elemente mai detaliate pentru [Gamma](#).

Nivel semnal de intrare:

Reglează nivelul semnalului de intrare.

Câștig:

Reglează câștigul de gamma pentru nivelul semnalului selectat.

Setări implicite:

Resetează elementele pentru [Ajustări mai detaliate](#).

Setări implicite

Resetează [Gamma](#) la setările inițiale.

■ Resetare la inițial

Resetare la inițial

Resetează [Setări avansate](#) la setările inițiale.

Setări de opțiuni

Unele funcții nu sunt disponibile pe toate modelele. Elementele disponibile din meniu sunt afișate pe ecranul televizorului dvs.

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Imagine** > **Setări de opțiuni** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați unul dintre următoarele elemente și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

[Mod joc](#) / [Mod cadență film](#) / [1080p Pure Direct](#) / [4K Pure Direct](#) / [1080p Pixel by 4pixels](#) / [Tip conținut HDMI](#) / [Tip EOTF pt. HDMI](#) / [Tip colorimetrie pt. HDMI](#) / [Inter. RGB pt. HDMI](#) / [Interval YCbCr pt. HDMI](#) / [Tip EOTF](#) / [Sistem color AV](#) / [3D-COMB](#)

4. Setati elementul și apăsați pe **OK** pentru a memora.
-

Mod joc

([Activat](#) / [Dezactivat](#))

Furnizează imagini corespunzătoare pentru semnal cu răspuns rapid pentru jocuri.

- Nu este valabil în modul TV
 - Pentru a afișa o evidență continuă a timpului consumat utilizând Mod joc, setați [Afișare timp de joc](#).
-

Mod cadență film

([Auto](#) / [Activat](#) / [Dezactivat](#))

Îmbunătățește rezoluția verticală pentru imaginile din filme.

- Această funcție este disponibilă pentru semnale întrețesute (cu excepția modului ferestre multiple, Servicii de rețea sau când [Mod joc](#) este setat la [Activat](#)).
-

1080p Pure Direct

([Activat](#) / [Dezactivat](#))

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

- Nu este valabil în următoarele condiții:
 - Fereastră multiplă
 - [Mod de vizionare](#) este setat la [Dolby Vision Vivid](#), [Dolby Vision Bright](#) sau [Dolby Vision Dark](#).
 - [1080p Pixel by 4pixels](#) este setat la [Activat](#).
-

4K Pure Direct

([Activat](#) / [Dezactivat](#))

Reproduce în detaliu calitatea originală a imaginii pentru semnalul de intrare 4K (HDMI).

- Nu este valabil în următoarele condiții:
 - Fereastră multiplă
 - [Mod de vizionare](#) este setat la [Dolby Vision Vivid](#), [Dolby Vision Bright](#) sau [Dolby Vision Dark](#).
-

1080p Pixel by 4pixels

([Activat](#) / [Dezactivat](#))

Ecrane de tip pixel cu pixel, pentru a face imaginea mai clară la semnalul 1080p.

- Pentru HDMI
 - Nu toate imaginile pot fi afișate în mod precis sub forma pixel cu pixel.
 - Nu este valabil în următoarele condiții:
 - Fereastră multiplă
 - [Mod de vizionare](#) este setat la [Dolby Vision Vivid](#), [Dolby Vision Bright](#) sau [Dolby Vision Dark](#).
-

Tip conținut HDMI

([Grafică](#) / [Fotografii](#) / [Auto](#) / [Dezactivat](#))

Reglează setările de imagine ale fiecărei intrări HDMI, în funcție de tipul de conținut selectat.

[Auto](#):

Reglează automat setările de imagine în funcție de conținutul HDMI recepționat, dacă echipamentul conectat acceptă tipul de conținut HDMI.

- Pentru a seta disponibilitatea fiecărui tip de conținut pentru modul Auto, selectați [Ajust.automată detalii](#).
 - Pentru HDMI
 - Nu este valabil când [Mod de vizionare](#) este setat la [Fotografie profesională](#), [Dolby Vision Vivid](#), [Dolby Vision Bright](#) sau [Dolby Vision Dark](#)
-

Tip EOTF pt. HDMI

([Auto](#) / [Gamma tradițional](#) / [HLG](#) / [PQ](#))

Selectează tipul de EOTF pentru fiecare intrare HDMI. Setati la [Auto](#) pentru

utilizare generală.

- Pentru HDMI
 - Nu este valabil când [Mod de vizionare](#) este setat la [Dolby Vision Vivid](#), [Dolby Vision Bright](#) sau la [Dolby Vision Dark](#)
-

Tip colorimetrie pt. HDMI

([Auto](#) / [Rec. 601](#) / [Rec. 709](#) / [Rec. 2020](#))

Selectează tipul de colorimetrie pentru fiecare intrare HDMI.

- Pentru HDMI
 - Nu este valabil când [Mod de vizionare](#) este setat la [Dolby Vision Vivid](#), [Dolby Vision Bright](#) sau la [Dolby Vision Dark](#)
-

Inter. RGB pt. HDMI

([Auto](#) / [Complet](#) / [Normal](#))

Reglează nivelul de negru al imaginii pentru fiecare intrare HDMI.

- Când nivelul de negru nu este adecvat, selectați [Complet](#).
 - Pentru HDMI
 - Nu este valabil când [Mod de vizionare](#) este setat la [Dolby Vision Vivid](#), [Dolby Vision Bright](#) sau la [Dolby Vision Dark](#)
-

Interval YCbCr pt. HDMI

([Toată gama](#) / [Normal](#))

Reglează nivelul de negru al imaginii din semnalul YCbCr pentru fiecare intrare HDMI.

- Pentru HDMI
 - Nu este valabil când [Mod de vizionare](#) este setat la [Dolby Vision Vivid](#), [Dolby Vision Bright](#) sau la [Dolby Vision Dark](#)
-

Tip EOTF

([Auto](#) / [Gamma tradițional](#) / [HLG](#) / [PQ](#))

Selectează tipul de EOTF pentru conținutul video sau transmisiuni.

Funcționează corect numai când semnalul corespunde fiecărui tip de EOTF. Setati la [Auto](#) pentru utilizare generală.

- Se comută automat la [Auto](#) pentru difuzare de fiecare dată când se selectează o altă intrare/un alt canal.
- Pentru DVB, conținut video
- Nu este valabil când [Mod de vizionare](#) este setat la [Dolby Vision Vivid](#),

Dolby Vision Bright sau la Dolby Vision Dark

Sistem color AV

(Auto / PAL / SECAM / M.NTSC / NTSC)

Selectează sistemul opțional de culoare, bazat pe semnalele video.

- Pentru AV (VIDEO)
-

3D-COMB

(Activat / Dezactivat)

Fotografiile statice sau în mișcare lentă arată mult mai vii.

- Ocazional, în timpul vizionării imaginilor statice sau lente, poate fi observată cromatica imaginii. Setăți la **Activat** pentru a afișa culori mai aprinse și mai aproape de realitate.
- Pentru recepția de semnal PAL/NTSC în modul TV sau de la conexiunea de tip compozit

Setări ecran

Unele funcții nu sunt disponibile pe toate modelele. Elementele disponibile din meniu sunt afișate pe ecranul televizorului dvs.

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Imagine** > **Setări ecran** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați unul dintre următoarele elemente și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

[Modificare aspect](#) / [Suprascanare 16:9](#) / [Reglaje zoom](#) / [Ecran](#) / [Facilitate Pixel Orbiter](#) / [Control luminanță logo](#) / [Întreținere panou](#) / [Mesaj despre întreținerea panoului](#)

4. Setati elementul și apăsați pe **OK** pentru a memora.
-

Modificare aspect

Schimbă raportul de aspect (dimensiunea imaginii).

 → [Vizionare](#) > [Pentru cea mai bună imagine](#) > [Modificare aspect](#)

Suprascanare 16:9

([Activat](#) / [Dezactivat](#))

Selectează zona de ecran care afișează imaginea pentru un aspect de 16:9.

Activat:

Imaginea este mărită pentru a ascunde marginile imaginii.

Dezactivat:

Afișează imaginea la dimensiunile sale inițiale.

- Setati la **Activat** dacă paraziții apar la marginea ecranului.
 - Această funcție poate fi memorată pentru semnalele SD (Definiție standard), respectiv HD (Înaltă definiție).
 - Nu este valabil în următoarele condiții:
 - Conținut foto
 - **Mod joc** este setat la **Activat**.
 - Conținut 4K
 - **1080p Pixel by 4pixels** este setat la **Activat**.
 - **1080p Pure Direct** este setat la **Activat**.
 - **4K Pure Direct** este setat la **Activat**.
 - Fereastră multiplă
-

Reglaje zoom

Reglează poziția și dimensiunea verticală când setarea de aspect este **Zoom**.

- Nu este valabil în următoarele condiții:
 - Conținut 4K
 - Fereastră multiplă
-

Ecran

(**Activat** / **Dezactivat**)

Stinge 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 butonului Buton de activare/dezactivare a modului de așteptare) pentru a aprinde ecranul.
-

Facilitate Pixel Orbiter

(**Activat** / **Dezactivat**)

Setează schimbarea pixelilor pentru imagine, pentru a preveni „retenția imaginii” la panou.

Control luminanță logo

(**Maxim** / **Mediu** / **Minim**)

Reglează nivelul de luminozitate al siglei afișate pentru a preveni „retenția imaginii” la panou.

Întreținere panou

Stinge ecranul și asigură întreținerea pentru a preveni „retenția imaginii” ecranului.

- Finalizarea procesului de întreținere durează aproximativ 80 de minute.
 - LED-ul devine portocaliu în timpul reglării panoului.
 - Pentru a anula întreținerea, porniți televizorul în timp ce întreținerea este în curs.
 - O linie orizontală albă apare un timp pe ecran pentru ajustarea panoului. Aceasta nu este o defecțiune.
 - Mesajul de finalizare va fi afișat la pornirea televizorului după întreținerea panoului.
-

Mesaj despre întreținerea panoului

(**Activat** / **Dezactivat**)

Permite afișarea notificării privind întreținerea periodică a panoului.

Activat:

Mesajul se afișează automat pentru întreținere atunci când televizorul este oprit cu Buton de activare/dezactivare a modului de așteptare de la telecomanda televizorului după vizionare pentru o anumită perioadă de timp.

Dezactivat:

Mesajul nu se afișează. Selectați **Întreținere panou** și efectuați manual întreținerea panoului. (vedeți mai sus)

Blocare setări

Numai pentru OLED TV

Blochează setările **Profesional1 / 2** pentru fiecare intrare.

- Selectați în prealabil **Profesional1 / Profesional2** în modul de vizionare.

 → **Vizionare > Pentru cea mai bună imagine > Mod de vizionare**

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Imagine > Blocare setări** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Introduceți codul PIN (4 cifre) cu **Butoane numerice**.



- Introduceți codul PIN de două ori la prima setare.
 - Notați-vă codul PIN, în caz că îl uitați.
4. Selectați **Blocare ajustare** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 5. Selectați **Activat** și apăsați pe **OK** pentru a seta.

- Următoarele elemente pot fi blocate.

Nivel Luminanță / Contrast / Luminozitate / Culoare / Nuanță / Claritate / Temperatură culoare / Culori vii / Remaster rezoluție / Remasterizare gamă dinamică / Setări avansate / Setări implicite

■ Pentru modificarea codului PIN

1. Selectați **Modificare PIN** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
2. Introduceți noul cod PIN de două ori cu **Butoane numerice**.



Copiere ajustare

Unele funcții nu sunt disponibile pe toate modelele. Elementele disponibile din meniu sunt afișate pe ecranul televizorului dvs.

Copiază setările de imagine ale [True Cinema](#), [Particularizat](#), [Profesional1](#), [Profesional2](#), [Dolby Vision Bright](#) sau [Dolby Vision Dark](#) în setările aferente celuilalt mod de intrare sau mod de vizionare.

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați [Imagine](#) > [Copiere ajustare](#) > [Destinație Mod Vizionare](#) / [Destinație](#) și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați destinația de copiere și apăsați pe **OK** pentru a seta.
4. Selectați [Începere copierea](#) și apăsați pe **OK** pentru a copia.
5. Când este afișat un ecran de confirmare, selectați [Da](#) și apăsați pe **OK** pentru a seta.

= Observație =

- [Setări de opțiuni](#) și [Setări ecran](#) nu se copiază.
- Nu puteți copia în modul blocat.

Pentru sunete optime

Mod Sunet

1. Afișați meniul cu **MENU**.
 2. Selectați **Sunet** > **Mod sunet** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 3. Selectați modul și apăsați pe **OK** pentru a seta.
-

Mod sunet

(**Standard** / **Muzică** / **Dialog** / **Stadion** / **Utilizator**)

Selectează modul sunet preferat de dumneavoastră pentru fiecare intrare.

Standard:

Furnizează o calitate adecvată a sunetului 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.

Stadion:

Îmbunătățește calitatea sunetului pentru vizionarea de sporturi, etc.

- Modul de sunet este setat automat ca **Stadion** atunci când **Mod de vizionare** este setat ca **Sport**. Pentru a anula asocierea modului de sunet cu cel de vizualizare, setați **Link Sport** ca **Dezactivat**.

 → **Vizionare** > **Pentru sunete optime** > **Setări de bază**

Utilizator:

Ajustează sunetul manual prin utilizarea egalizatorului, în funcție de calitatea sonică preferată de dumneavoastră.

- Următoarele elemente pot fi reglate și memorate pentru fiecare mod.

Sunete joase / **Sunete înalte** / **Surround** / **Amplificare bas**

- Pentru modul Utilizator, **Egalizor** este disponibil în meniul Sunet în loc de **Sunete joase** și **Sunete înalte**. Selectați **Egalizor** și ajustați frecvența.

 → **Vizionare** > **Pentru sunete optime** > **Setări de bază**

- Această funcție este eficientă numai pentru sunetul de la difuzoarele televizorului.

Setări de bază

Unele funcții nu sunt disponibile pe toate modelele. Elementele disponibile din meniu sunt afișate pe ecranul televizorului dvs.

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Sunet** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați unul dintre următoarele elemente și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

[Sunete joase](#) / [Sunete înalte](#) / [Egalizor](#) / [Balans](#) / [Dolby Atmos](#) / [Creare câmp sunet](#) / [Surround](#) / [Amplificare bas](#) / [Link Sport](#)

4. Setati elementul și apăsați pe **OK** pentru a memora.
-

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 reglați nivelul de frecvență.
 - 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 **Setări implicite** și apăsați pe **OK**.
 - Această funcție este eficientă numai pentru sunetul de la difuzoarele televizorului.
-

Balans

Reglează nivelul de volum al difuzoarelor.

S/D:

Reglează nivelul volumului din difuzoarele din stânga față, orientate în sus și difuzoarele din dreapta față, orientate în sus.

Center:

Reglează nivelul de volum pentru difuzoarele din centru și alte

difuzoare.

Sus/Jos:

Reglează nivelul volumului din difuzoarele orientate în sus și alte difuzoare.

Setări implicite:

Resetează **Balans** la setările inițiale.

Dolby Atmos

(**Activat** / **Dezactivat**)

Furnizează sunetul precis al Dolby Atmos la redarea conținutului Dolby Atmos. Setează la **Activat** pentru utilizare generală.

Creare câmp sunet

(**Standard** / **Studio** / **Teatru** / **Stadion** / **Direct**)

Selectează setarea dvs. preferată privind câmpul audio.

Surround

(**Dolby Surround** / **Cinema Surround Pro** / **Cinema Surround** / **Stadium Surround** / **Dezactivat**)

Selectează setările pentru sunet surround.

Dolby Surround:

Furnizează un sunet surround asemănător conținutului Dolby Atmos pentru toate intrările.

Cinema Surround Pro:

Oferă sunet mai progresiv pentru vizionarea unui film prin îmbunătățirea efectelor spațiale.

Cinema Surround:

Oferă sunet potrivit pentru vizionarea unui film prin îmbunătățirea efectelor spațiale.

Stadium Surround:

Oferă sunet dinamic pentru vizionarea sporturilor prin îmbunătățirea efectelor spațiale.

- Această funcție este eficientă numai pentru sunetul de la difuzoarele televizorului.
 - Nu este valabil pentru conținut Dolby Atmos
-

Amplificare bas

(Activat / Dezactivat)

Accentuează efectul sunetelor de bas.

- Această funcție este eficientă numai pentru sunetul de la difuzoarele televizorului.
-

Link Sport

(Activat / Dezactivat)

Setează automat modul de sunet ca **Stadion** atunci când **Mod de vizionare** este setat ca **Sport**.

Setări de volum

Unele funcții nu sunt disponibile pe toate modelele. Elementele disponibile din meniu sunt afișate pe ecranul televizorului dvs.

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Sunet** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați unul dintre următoarele elemente și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

[Selectare difuzor](#) / [Setare difuzoare TV](#) / [Control automat amplif.](#) / [Corecție volum](#) / [Reglare claritate sunet](#) / [Îmbunătățire dialog](#) / [Setare Space Tune](#)

4. Setati elementul și apăsați pe **OK** pentru a memora.
-

Selectare difuzor

([TV](#) / [Home Cinema](#))

Activează controlul difuzorului sistemului theatre cu telecomanda televizorului îndreptând telecomanda spre receptorul de semnal al televizorului.

TV:

Difuzoarele televizorului sunt active.

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.

- Sonorul difuzoarelor televizorului este dezactivat. Dacă echipamentul este oprit, difuzoarele televizorului vor fi activate.
- Puteți utiliza **Creștere / Reducere volum** și **MUTE**.



- Această funcție este disponibilă atunci când difuzoarele sistemului theatre compatibile cu funcția VIERA Link sunt conectate la televizor.
-

Setare difuzoare TV

([Difuzor TV](#) / [Căști](#) / [Dezactivat](#))

Selectează ieșirea audio în vederea reglării volumului.

- Sunetul de la difuzorul televizorului de oprește când se selectează [Căști](#) sau [Dezactivat](#).
-

Control automat amplif.

([Activat](#) / [Dezactivat](#))

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

Corecție volum

Reglează volumul fiecărui canal sau mod de intrare individual.

Reglare claritate sunet

(Activat / Dezactivat)

Dacă sunetul de la difuzoarele televizorului este neclar din cauza mediului de instalare, se recomandă opțiunea **Activat**.

- Această funcție este eficientă numai pentru sunetul de la difuzoarele televizorului.
-

Îmbunătățire dialog

(Activat / Dezactivat)

Îmbunătățește inteligibilitatea dialogului și a comentariilor.

Setare Space Tune

Reglează automat calitatea sunetului în funcție de locul instalării sau starea camerei.

Space Tune

(Activat / Dezactivat)

Activează setarea de sunet care a fost reglată prin **Reglare Space Tune**.

Reglare Space Tune

Reglează setarea de sunet cu funcția Space Tune.

Setare ieșire terminal cască

Unele funcții nu sunt disponibile pe toate modelele. Elementele disponibile din meniu sunt afișate pe ecranul televizorului dvs.

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Sunet** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați unul dintre următoarele elemente și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

Ieșire terminal căști / Volum căști / Reglare subwoofer

4. Setează elementul și apăsați pe **OK** pentru a memora.
-

Ieșire terminal căști

(Căști / Subwoofer)

Selectează ieșirea de sunet din terminalul pentru cască.

Căști:

Ieșirile de sunet pentru utilizarea căștilor.

Subwoofer:

Ieșirile de sunet pentru utilizarea sub wooferului.

= Observație =

- În mod normal, setați **Ieșire terminal căști** la **Căști**.
 - Atunci când **Ieșire terminal căști** este setat la **Subwoofer**, căștile nu pot fi utilizate corespunzător, deoarece sunt redade doar sunetele de joasă frecvență.
 - Volumul sub wooferului poate fi controlat și atunci când se reglează volumul acestei unități cu telecomanda televizorului.
-

Volum căști

Reglează volumul căștilor.

Reglare subwoofer

Reglează ieșirea de sunet a sub wooferului.

Volum subwoofer:

Reglează volumul sub wooferului.

- Confirmă volumul real al sunetului din acest televizor și sub woofer și reglează volumul.

Frecvența de tăiere:

Reglează frecvența de întrerupere a ieșirii semnalului sub wooferului.

- Frecvența transmisă la sub woofer este mai mică decât frecvența de întrerupere setată.
- Frecvența poate fi reglată de la 100 Hz la 400 Hz.
- Confirmă volumul real al sunetului din acest televizor și sub woofer și reglează volumul.

Setări implicite:

Resetează [Reglare subwoofer](#) la setările inițiale.

Îndrumări vocale

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Sunet** > **Îndrumări vocale** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați unul dintre următoarele elemente și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

[Îndrumări vocale](#) / [Viteză](#) / [Volum](#) / [Limbă](#) / [Nivel utilizator](#) / [Browser Web](#)

4. Setati elementul și apăsați pe **OK** pentru a memora.
-

Îndrumări vocale

([Activat](#) / [Dezactivat](#))

Setați la [Activat](#) pentru a activa ghidarea vocală a funcțiilor de bază (mesaje pe ecran etc.) pentru utilizatorii cu handicap vizual.

- Nu este valabil în modul ferestre multiple
-

Viteză

([Rapid](#) / [Normal](#) / [Lent](#))

Selectează viteza de citire pentru ghidarea vocală.

Volum

([Maxim](#) / [Mediu](#) / [Minim](#))

Selectează volumul pentru ghidarea vocală.

Limbă

Schimbă limba pentru ghidarea vocală.

- Este posibil ca nu toate limbile să fie disponibile. Când nu există suport pentru limba selectată, opțiunea [Limbă](#) este automat setată la [Engleză](#).
-

Nivel utilizator

([Începător](#) / [Expert](#))

Selectează nivelul de prolixitate vocală pentru ghidarea vocală.

Browser Web

([Activat](#) / [Dezactivat](#))

Setați la [Activat](#) pentru a permite ghidarea vocală a conținutului de rețea în funcția de browser web.

= Observație =

- Este posibil ca funcția de ghidare vocală să nu corespundă exact.

Descriere audio

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Sunet** > **Descriere audio** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați unul dintre următoarele elemente și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

Tip audio preferat / Volum

4. Setati elementul și apăsați pe **OK** pentru a memora.
 - Pentru DVB-T
-

Tip audio preferat

(**Descriere audio** / **Standard**)

Setări de narațiune pentru utilizatori cu handicap vizual

Setați la **Descriere audio** pentru a activa coloana sonoră de narațiune, atunci când este disponibilă în semnalul difuzat.

- Disponibilitatea pistei de sunet de descriere audio este indicată de **AD** în bannerul informativ.
 - Nu este valabil în modul ferestre multiple
-

Volum

Reglează volumul pentru **Descriere audio**.

Setări avansate

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Sunet** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați unul dintre următoarele elemente și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

[MPX](#) / [Preferințe audio](#) / [Selectare SPDIF](#) / [Format audio pentru HDMI](#) / [Nivel optic PCM](#) / [Întârziere SPDIF](#) / [Intrare HDMI](#)

4. Setati elementul și apăsați pe **OK** pentru a memora.
-

MPX

Selectează modul sunet multiplex (dacă este disponibil).

Stereo:

Utilizați această opțiune în mod normal.

Mono:

Când nu puteți recepționa semnal stereo

M1 / M2:

Disponibil când se transmite semnalul mono

- Pentru Analogic
-

Preferințe audio

([Auto](#) / [Multicanal](#) / [Stereo](#) / [MPEG](#))

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

Selectează setarea inițială pentru înregistrările audio.

Auto:

Selectează automat înregistrările audio dacă programul are două sau mai multe melodii. Prioritatea este acordată în următoarea ordine - Dolby Audio (Dolby Digital Plus), HE-AAC, Dolby Audio (Dolby Digital, Dolby AC-4), 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 Audio (Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby AC-4) și Dolby Atmos 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 Audio (Dolby Digital Plus, Dolby AC-4), Dolby Atmos și HE-AAC sunt tehnologii aplicabile programelor HD (de înaltă definiție).
- Pentru DVB

Selectare SPDIF

(Auto / PCM / Dolby Audio)

Selectează setarea inițială a semnalului audio digital de ieșire de la terminalele DIGITAL AUDIO și HDMI2 (funcția ARC).

- SPDIF este un format de fișier de transfer audio standard.

Auto:

Dolby Audio (Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby AC-4), Dolby Atmos și canalul multiplu HE-AAC sunt redate ca Dolby Digital Bitstream. MPEG este transmis ca PCM.

- Dolby Atmos poate fi generat ca Dolby Atmos Bitstream, Dolby Digital Plus iar Dolby AC-4 poate fi generat ca Dolby Digital Plus Bitstream din terminalul HDMI2 (funcția ARC) în funcție de echipamentul conectat.

PCM:

Semnalul digital transmis este fixat la PCM.

Dolby Audio:

Dolby Audio (Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby AC-4), Dolby Atmos, HE-AAC și AAC sunt redate ca Dolby Digital Bitstream sau Dolby Digital Plus Bitstream.

- Dolby Atmos poate fi generat ca Dolby Atmos Bitstream din terminalul HDMI2 (funcția ARC) în funcție de echipamentul conectat.
- ARC (Audio Return Channel) este o funcție de redare a semnalului audio digital cu ajutorul unui cablu HDMI.
- Pentru DVB, conținut video

 → Media Player > Redare > Setări audio de ieșire

 → Rețea > Videoclipuri > Setări audio de ieșire

Format audio pentru HDMI

(Auto / Flux binar / PCM)

Selectează formatul audio pentru semnalul de intrare HDMI.

Auto:

Dolby Audio este redat ca Dolby Audio Bitstream. Alte semnale de ieșire audio digitală ies ca PCM. Dacă sunetul este livrat prin difuzoare de sistem theatre, Dolby Audio este redat prin metoda de tranziție.

Flux binar:

Dolby Audio este redat ca Dolby Audio Bitstream. Alte semnale de ieșire audio digitală ies ca PCM. Dacă sunetul este livrat prin difuzoare de sistem theatre, Dolby Audio este redat prin metoda de transcodificare.

PCM:

Semnalul audio digital iese ca PCM.

Nivel optic PCM

Reglează nivelul audio al ieșirii PCM de la DIGITAL AUDIO și terminalele HDMI2 (funcția ARC) pentru a egaliza cu cele ale altor tipuri audio.

Întârziere SPDIF

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

- Pentru DVB
-

Intrare HDMI

(Digital / Analogic)

Selectați conform semnalului de intrare.

 → [Vizionare](#) > [Echipamente externe](#) > [Funcții HDMI](#)

Digital:

Când sunetul este transportat prin intermediul conexiunii cu cablu HDMI

Analogic:

Când sunetul nu este transportat prin intermediul unei conexiuni prin cablu adaptor HDMI-DVI

- Pentru HDMI

Ghid TV

Utilizarea ghidului TV

Ghid TV - Ghidul 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 postul de televiziune).

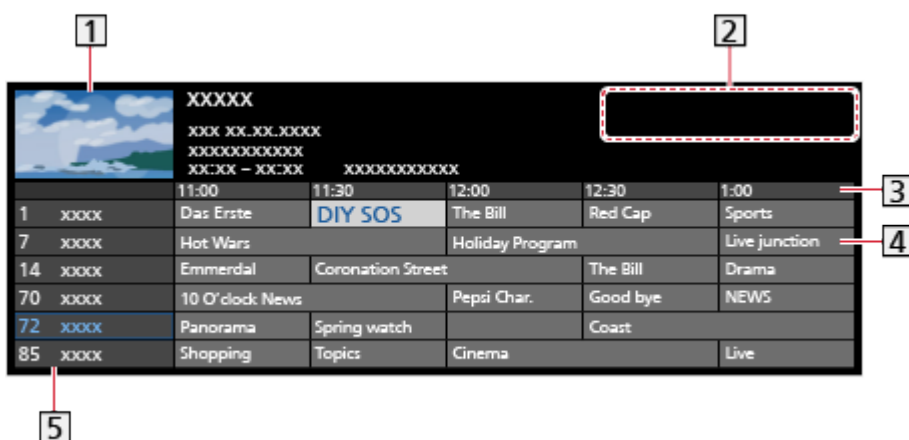
- Nu este valabil în modul analogic

1. Selectați modul cu **TV**.

[DVB-S](#) / [DVB-C](#) / [DVB-T](#) / [DVB prin IP](#)

2. Afișați **Ghid TV** cu **GUIDE**.

(Exemplu)



	11:00	11:30	12:00	12:30	1:00
1 xxxxx	Das Erste	DIY SOS	The Bill	Red Cap	Sports
7 xxxxx	Hot Wars		Holiday Program		Live junction
14 xxxxx	Emmerdal	Coronation Street	The Bill		Drama
70 xxxxx	10 O'clock News		Pepsi Char.	Good bye	NEWS
72 xxxxx	Panorama	Spring watch		Coast	
85 xxxxx	Shopping	Topics	Cinema		Live

1 Ecranul TV

2 Data / Căutare / Categorie

3 Ora

4 Program

5 Poziția și numele canalului

- Pentru a urmări programul

1) Selectați programul curent și apăsați pe **OK** pentru a accesa.


- Programul curent este afișat în partea din stânga sus a ecranului.

2) Selectați **Vizualizare** și apăsați pe **OK** pentru a viziona.

- Pentru a utiliza [Programare temporizator](#)


 → [Vizionare](#) > [Ghid TV](#) > [Programare temporizator](#)

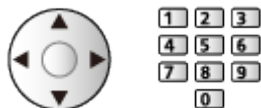
- În ziua anterioară





 (Roșu)

- În ziua următoare

 (Verde)

- Pentru a căuta în titlurile de programe și pentru a vizualiza o listă a programelor căutate (dacă este disponibilă)
 - 1) Afișați lista de căutare cu  (Galben).
 - 2) Selectați **Căutare** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 - 3) Introduceți caractere cu **Butoane cursor** sau **Butoane numerice** și apăsați pe **OK** pentru a seta.



- 4) Apăsați pe  (Verde) pentru a începe căutarea.
 - Sunt prezentate toate titlurile de programe care includ cuvântul pe care l-ați setat.
 - Căutarea fără caractere determină prezentarea tuturor programelor, inclusiv a programelor curente.
- Pentru a vizualiza o listă de canale din categoria selectată
 -  → **Ecran principal > Live TV > Meniu opțiuni**
 - Pentru a lista canalele preferate, setați **Editor favorite**.
 -  → **Vizionare > Acordarea și editarea canalelor > Editor favorite**
 - Pentru a vizualiza mai multe detalii ale programului
 - 1) Selectați programul.
 - 2) Apăsați pe  pentru a viziona.
 - Apăsați din nou pentru a reveni la **Ghid TV**.
 - Pentru a părăsi **Ghid TV**




EXIT

= Observație =



- 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.

Programare temporizator

Această funcție vă permite să selectați programele pe care doriți să le înregistrați pe USB HDD.


1. Afișați Ghid TV cu **GUIDE**.
2. Selectați programul viitor și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 - De asemenea, puteți seta un eveniment de temporizator apăsând .
 - Pentru a verifica/schimba/anula un eveniment de temporizator
 → Înregistrarea > Programare temporizator > Editarea programării temporizatorului
 - LED-ul va lumina în portocaliu în modul Standby când este setată opțiunea **Programare temporizator**.
 - Pentru a reveni la Ghid TV
BACK/RETURN
 - Dacă selectați programul curent, va apărea un ecran de confirmare, în care sunteți întrebat dacă doriți să urmăriți sau să înregistrați programul. Selectați **Programare temporizator** și apăsați pe **OK** pentru a seta **Înrg.USB HDD** să înregistreze din momentul în care încheiați setarea evenimentului de temporizator.
 -  este afișat pe ecranul Ghid TV dacă **Programare temporizator** este setată din Ghid TV.
 - În funcție de țara selectată, puteți seta **Înregistr. cu semnal acceptat** (a se vedea mai jos).

= Observație =

- Nu este valabil în modul analogic
- **Programare temporizator** funcționează corect doar dacă sunt recepționate informații corecte de oră printr-un semnal de la postul TV sau furnizorul de servicii.
- Niciun alt canal nu poate fi selectat în timp ce înregistrarea **Programare temporizator** este în curs. (Doar pentru modelul cu un singur tuner)
- La înregistrarea programelor pe HDD-ul USB, asigurați-vă că formatați HDD-ul USB și că îl activați pentru înregistrare în **Setare dispozitiv USB**.
 → Înregistrarea > Configurarea HDD USB
- Pentru a seta evenimentele care necesită programarea temporizatorului pe acest televizor cu echipamentul de rețea (telefon inteligent etc.) din afara rețelei de acasă
 → Înregistrarea > Programare temporizator > Înregistrare la distanță

■ Înregistr. cu semnal acceptat

Înregistr. cu semnal acceptat este Programare temporizator care este controlat de informații de la ghidul TV; dacă postul TV modifică orele de început și de sfârșit ale programului, evenimentul de temporizator se va conforma modificării. Rețineți că Înregistr. cu semnal acceptat funcționează adecvat numai dacă se primesc informații corecte de la posturile TV.





- Disponibilitatea acestei funcții variază în funcție de țara și de modul TV pe care îl selectați.
-  este afișat în evenimentul de temporizator dacă Înregistr. cu semnal acceptat este setat.

= Observație =

- Dacă modificați ora de început sau ora de sfârșit a unui eveniment de înregistrare pe bază de semnal cu mai mult de 10 minute, acesta nu va mai respecta modificările aduse de postul TV orei de început sau de sfârșit. Orele de început și de sfârșit vor deveni fixe.

Teletext


Vizualizare Teletext

1. Comutați la teletext cu **TEXT**.
 - Afișează pagina de index (conținutul variază în funcție de postul de televiziune).
 - Numerele paginii curente / secundare sunt afișate în partea din stânga sus a ecranului.
 - Data și ora sunt afișate în partea din dreapta sus a ecranului.
 - Bara de culori este afișată la baza ecranului.
2. Selectați pagina cu **Butoane cursor**, **Butoane numerice** sau   
 (butoane colorate).




- Pentru reglarea contrastului
 - 1) Apăsați pe **MENU** de trei ori pentru a afișa **Contrast**.
 - 2) Reglați și apăsați pe **OK** pentru a seta.
- Pentru a închide teletextul
EXIT

■ Afișarea datelor ascunse


1. Apăsați pe **MENU**.
2. Afișați cu  (Roșu).
 - Apăsați încă o dată pentru a ascunde.

■ Pentru a vizualiza o pagină favorită memorată

Apăsați pe **STTL** pentru a vizualiza o pagină preferată.

- Afișați pagina memorată în  (Albastru). (Modul Listare)
- Setarea din fabrică este „P103”.









■ COMPLET/SUS/JOS

1. Apăsați pe **MENU**.
2. Apăsați pe  (Verde) pentru a schimba orientarea.

■ Vizualizați programul TV și teletextul în două ferestre simultan

1. Apăsați de două ori pe **MENU**.
2. Setati **Imagine și text** la **Activat / Dezactivat**.
 - Operațiunile pot fi efectuate numai în ecranul de teletext.



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






1. Apăsați pe     (butoane colorate) în timp ce pagina este afișată.
2. Apăsați și mențineți **OK**.
 - Numărul paginii memorate se schimbă în alb.
 - Pentru modificarea paginilor memorate
 - 1) Apăsați pe     (butoane colorate) pentru a modifica.
 - 2) Introduceți un nou număr de pagină cu **Butoane numerice**.



- 3) Apăsați și mențineți **OK**.

■ Vizualizarea subpaginii

Numărul de pagini secundare este afișat în partea de sus a ecranului. Apăsați pe  /  pentru a vizualiza o pagină secundară. (Numai când teletextul are mai mult de o pagină.)

- Numărul de pagini secundare variază în funcție de emițător (până la 79 de pagini).
- Căutarea poate necesita timp în timp ce vizionați programe TV.
- Pentru vizualizarea unei anumite pagini secundare
 - 1) Apăsați pe **MENU**.
 - 2) Apăsați pe  (Albastru).
 - 3) Introduceți numărul din 4 cifre (de ex., P6, apăsați pe    ).

Modul Teletext

Serviciile teletext sunt informații text furnizate de postul de televiziune.

- Opțiunile pot diferi în funcție de transmițător.

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Setare** > **Setări afișaj** > **Teletext** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați **TOP (FLOF)** / **Listare** și apăsați pe **OK** pentru a seta.

■ Modul TOP (Pentru difuzarea 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

 (Galben)

(După ultimul subiect, trece la următorul grup de subiecte.)

■ Modul FLOF (FASTEXT) (Pentru transmisia 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.

■ 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.

 → [Vizionare > Teletext > Vizualizare Teletext](#)

Setare caractere teletext

Selectează caracterele limbii teletextului.

1. Afișați meniul cu **MENU**.
 2. Selectați **Setare** > **Setări afișaj** > **Setare caractere teletext** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 3. Selectați caracterele și apăsați pe **OK** pentru a seta.
-

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.

Acordarea și editarea canalelor

Meniul Setare

Puteți să reglați din nou canalele, să editați lista de canale, să creați lista cu canale favorite, etc.

1. Selectați modul cu **TV**.
[DVB-S](#) / [DVB-C](#) / [DVB-T](#) / [DVB prin IP](#) / [Analogic](#)
2. Afișați meniul cu **MENU**.
3. Selectați [Setare](#) > [Meniu acord](#) și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
[Meniu acord DVB-S](#) / [Meniu acord DVB-C](#) / [Meniu acord DVB-T](#) / [Meniu acord DVB prin IP](#) / [Meniu acord analogic](#)
 - Numele meniului variază în funcție de modul TV.
4. Selectați una dintre funcții și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
[Editor listă canale](#) / [Editor favorite](#) / [Setare automată](#) / [Acord manual](#) / [Actualizare listă canale](#) / [Rețea favorită](#) / [Mesaj canal nou](#) / [Înlocuire serviciu](#) / [Stare semnal](#) / [Atenuator](#) / [Adaugă semnal TV](#)
 - Elementele funcției variază în funcție modul TV și de țara pe care ați selectat-o.

Editor listă canale

■ Editarea canalelor DVB


Puteți edita lista cu toate canalele DVB prin adăugarea / ștergerea și mutarea canalelor.

- Canalele care nu sunt în lista cu toate canalele DVB nu pot fi afișate, exceptând această funcție.

1. Selectați **Editor listă canale** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

- Pentru a schimba/muta poziția canalului

1) Apăsați pe  (Verde) pentru a edita.

2) Setati noua poziție cu **Butoane cursor** sau **Butoane numerice** și apăsați pe  (Verde) pentru a stoca.



- Pentru a șterge canalul

 (Albastru)

- Pentru a șterge toate canalele.

 (Galben)

- Pentru a adăuga un canal

1) Selectați un canal din **Canale găsite**.


2) Apăsați pe **OK** pentru a-l adăuga la toate canalele.

- Pentru a sorta numele canalelor în ordine alfabetică

 (Roșu)

- Pentru a adăuga toate canalele la listă (dacă este disponibilă)

1) Apăsați pe  (Galben).

2) Apăsați pe  (Verde) pentru a le adăuga pe toate (în funcție de postul de televiziune).

- Pentru a adăuga simultan canale consecutive pe listă (dacă este disponibilă)

1) Apăsați pe  (Galben).

2) Realizați blocul de canale și apăsați pe **OK** pentru a adăuga.

- Pentru a schimba categoria **Canale găsite**

 (Albastru)

2. Apăsați pe **BACK/RETURN** și pe **OK** pentru a memora.

- Pentru a înlocui lista de canale (DVB-S)

- 1) Afișați meniul cu **MENU**.
- 2) Selectați **Setare > Alte setări > Schimbare listă canale** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
- 3) Urmați instrucțiunile de pe ecran.
 - În timpul operației, îndepărtați dispozitivele USB altele decât memoria flash USB utilizată pentru această funcție.

 → **Setări > Setare > Alte setări**

■ Ignorarea canalelor analogice nedorite

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

1. Selectați **Listă canale** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
2. Selectați un canal.
3. Apăsați pe **OK** pentru a seta **Afișare / Ascundere** (omitere).

: **Afișare**

: **Ascundere** (omitere)

- Pentru a afișa toate canalele (dacă sunt disponibile)

 (Galben)

■ Editarea canalelor analogice

- Pentru a schimba/muta poziția canalului (dacă este disponibilă)

1) Apăsați pe  (Verde) pentru a edita.

2) Setați noua poziție cu **Butoane cursor** și apăsați pe  (Verde) pentru a stoca.



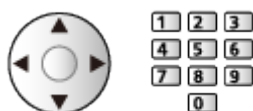
- Pentru a reaccorda fiecare canal (**Acord manual**)

 (Roșu)

- Pentru a redenumi canalul

1) Apăsați pe  (Albastru) pentru a edita.

2) Introduceți caracterele (maximum 5 caractere) cu **Butoane cursor** sau **Butoane numerice** și apăsați pe **OK** pentru a seta.



3) Apăsați pe **BACK/RETURN** pentru a memora.

= Observație =

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

Editor favorite








Listele de canale favorite sunt disponibile pentru alternare din bannerul informativ și în ecranul Ghid TV.

 → Vizionare > De bază > Banner informativ

 → Vizionare > Ghid TV > Utilizarea ghidului TV


■ Listarea canalelor DVB preferate

Creați lista dumneavoastră de canale favorite de la diverși transmițători (până la 4: [Favorite](#) de la 1 la 4).





1. Selectați [Editor favorite](#) și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
2. Selectați un canal pentru listare din toate canalele DVB.
 -  apare atunci când canalul este criptat.
 - Pentru a afișa alte favorite
 -  (Verde)
 - Pentru a sorta numele canalelor în ordine alfabetică
 -  (Roșu)
 - Pentru a schimba categoria
 -  → Ecran principal > Live TV > Meniu opțiuni
3. Apăsați pe **OK** pentru a-l adăuga la lista de favorite.
 - Pentru a adăuga toate canalele la listă (dacă este disponibilă)
 - 1) Apăsați pe  (Galben).
 - 2) Apăsați pe  (Verde) pentru a le adăuga pe toate.
 - Pentru a adăuga simultan canale consecutive pe listă
 - 1) Apăsați pe  (Galben).
 - 2) Realizați blocul de canale și apăsați pe **OK** pentru a adăuga.
4. Apăsați pe **BACK/RETURN** și pe **OK** pentru a memora.

■ Editarea listei de canale DVB favorite

Puteți edita lista de canale favorite în timp ce cursorul se află pe numele canalului din lista de canale favorite.

- Pentru a muta canalul
 - 1) Selectați canalul.
 - 2) Apăsați pe  (Verde).
 - 3) Selectați noua poziție cu **Butoane cursor**.



- 4) Apăsați pe  (Verde) pentru a memora.
- Pentru a șterge canalul
 - 1) Selectați canalul.
 - 2) Apăsați pe  (Albastru) pentru a șterge.
 - Apăsați pe  (Galben) pentru a șterge toate canalele.
- Pentru a denumi favoritele
 - 1) Apăsați pe  (Roșu).
 - 2) Introduceți caracterele (maximum 10 caractere) cu **Butoane cursor** sau **Butoane numerice** și apăsați pe **OK** pentru a seta.



- 3) Apăsați pe **BACK/RETURN** pentru a memora.

Setare automată

Efectuează automat reacordarea tuturor canalelor recepționate în zonă.

- Această funcție este disponibilă dacă acordul canalului a fost deja efectuat.
- Numai modul selectat este reacordat. Toate setările anterioare pentru acordare sunt șterse.
- Codul PIN pentru Blocare copii este cerut pentru a reacorda canalele blocate.

 → [Funcții](#) > [Control Parental](#) > [Număr PIN](#)

- Dacă acordul nu a fost finalizat, setați [Acord manual](#).

 → [Vizionare](#) > [Acordarea și editarea canalelor](#) > [Acord manual](#)

■ DVB-S

1. Selectați [Sistem antenă](#) și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
2. Selectați [Un LNB](#) / [MiniDiSEqC](#) / [DiSEqC 1.0](#) / [Cablu singular](#) și apăsați pe **OK** pentru a seta.

[Un LNB](#):

Compatibil cu un singur LNB.

[MiniDiSEqC](#):

Se pot controla până la 2 LNB-uri.

[DiSEqC 1.0](#):

Se pot controla până la 4 LNB-uri.

[Cablu singular](#):

La utilizarea routerului Cablu singular, sunt disponibile până la 32 benzi de utilizator.

- Puteți recepționa mai mulți sateliți dacă aveți un sistem de control antenă DiSEqC.
- Acest televizor acceptă DiSEqC versiunea 1.0.

3. Selectați [Configurare LNB](#) și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

- Selectați [Mod Tuner dual](#), setați la [Activat](#) pentru a utiliza funcția de tuner dual.

4. Selectați [LNB](#) / [Satelit](#) și setați.

- Selectați [IN 1](#) / [IN 2](#) în [Intrare semnal](#) în vederea setării pentru fiecare tuner.

- 1) Setări mai întâi [LNB](#).

- Dacă setați la [Un LNB](#), opțiunea [LNB](#) nu este selectabilă.

- Dacă setați la **MiniDiSEqC** sau la **Cablu singular**, selectați dintre LNB AA și AB.
- Dacă setați la **DiSEqC 1.0**, selectați dintre LNB AA, AB, BA și BB.

2) Setați **Satelit** pentru LNB-ul selectat.

- Selectați **Niciun satelit** dacă nu cunoașteți satelitul conectat. (Satelitul disponibil este căutat în **Setare automată**.)
- Selectați **Definire utilizator** pentru a seta **Frecvență test transponder** manual.
- Dacă setați la **Cablu singular**, sunt necesare setări suplimentare. Setați **Versiune cablu singular** și **Frecvență utilizator**. Pentru detalii, citiți manualul routerului Cablului singular.

 → **Vizionare > Acordarea și editarea canalelor > Sateliți selectabili**

5. Apăsați pe **BACK/RETURN** pentru a memora.

6. Selectați **Setare automată** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

7. Selectați **Mod căutare / Mod scanare** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

8. Setați elementul și apăsați pe **OK** pentru a memora.

- **Mod scanare**

Rapid:

Scanează frecvența potrivită pentru satelitul selectat.

Complet:

Scanează întregul spectru de frecvențe.

- După setări, selectați **Începere căutare** și apăsați pe **OK** pentru a căuta.

9. Este afișat un ecran de confirmare, apăsați pe **OK** pentru a porni **Setare automată**. (Setările se efectuează automat.)

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

= Observație =

- Setați **Mod Tuner dual** la **Activat** pentru a selecta semnalul DVB-S pentru funcția server DVB via IP. (Doar pentru modelul cu tuner dublu)

■ DVB-C, DVB-T, Analogic

1. Selectați **Setare automată** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

2. Setați **Setări pentru Setare automată DVB-C** și apăsați pe **OK** pentru a memora. (DVB-C)

- **Mod scanare**

Rapid:

Scanează frecvența potrivită pentru țara dumneavoastră.

Complet:



Scanează întregul spectru de frecvențe.

- În mod normal, setați **Frecvență**, **Symbol Rate** și **ID rețea** la **Auto**. Dacă **Auto** nu este afișat sau dacă este necesar, introduceți fiecare valoare specificată de furnizorul dumneavoastră de cablu utilizând **Butoane numerice**.



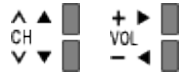
- După setări, selectați **Începere căutare** și apăsați pe **OK** pentru a căuta.
3. Este afișat un ecran de confirmare, apăsați pe **OK** pentru a porni **Setare automată**. (Setările se efectuează automat.)
 - La finalizarea operațiunii, va fi afișat canalul din poziția cea mai de jos.

■ DVB prin IP

- Asigurați-vă că s-au efectuat conexiunile de rețea și setările de rețea.
 -  → **Funcții > DVB prin IP > Conexiune client DVB via IP**
 -  → **Rețea > Setări de rețea**
1. Selectați **Setare automată** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 2. Este afișat un ecran de confirmare, apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 3. Selectați un server din **Listă servere**.
 4. Selectați **Setări client** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 - Selectați **Mediu Unicast** pentru a folosi o rețea de domiciliu.
 - Selectați **Mediu Multicast** pentru a folosi în blocuri de locuințe, hoteluri, spitale etc. (Toate serverele sunt selectate automat.)
 5. Selectați **Căutare canale** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 6. Setați **Mod căutare DVB prin IP** și selectați **Pornire setare auto..**
 - Setați configurația DVB-via-IP pentru reglarea canalelor DVB.
 - La finalizarea operațiunii, va fi afișat canalul din poziția cea mai de jos.

■ Setare automată utilizând butoanele de pe televizor

1. Țineți apăsat butonul INPUT/OK/HOLD for MENU pentru circa 3 secunde, pentru a se afișa meniul.
2. Setați **Setare automată** cu următoarele butoane de la panoul de control.
 - Mutați cursorul/selectați dintr-o gamă de opțiuni/selectați elementul de meniu



- Accesarea meniului/memorarea setărilor după efectuarea reglajelor sau setarea opțiunilor cu butonul INPUT/OK/HOLD for MENU

Acord manual

- Utilizați în mod normal [Setare automată](#) sau [Actualizare listă canale](#) pentru a reaccorda canalele DVB.
- Dacă acordarea nu a fost făcută complet sau pentru reglarea direcției antenei terestre sau parabolice, folosiți această funcție. (DVB)
- Toate canalele DVB găsite sunt adăugate la [Editor listă canale](#).

■ DVB-S

- Vă rugăm să consultați operatorii de transmisie prin satelit pentru setare.
1. Selectați [Frecvență transponder](#) / [Symbol Rate](#) / [Polarizare](#) / [Modulație](#) / [Service ID](#) și setați cu **Butoane cursor** sau **Butoane numerice**.



2. Selectați [Începere căutare](#) și apăsați pe **OK** pentru a căuta.

■ DVB-C

1. Introduceți frecvența cu **Butoane numerice**.



- În mod normal, setați [Symbol Rate](#) și [Service ID](#) la [Auto](#).
2. Selectați [Începere căutare](#) și apăsați pe **OK** pentru a căuta.

■ DVB

1. Selectați un canal și reglați frecvența pentru fiecare canal.
 - Setați locația în care nivelul pentru [Calitate semnal](#) ajunge la maximum.
2. Apăsați pe **OK** pentru a căuta.

■ Analogic

Setați manual canalul analogic după [Setare automată](#).

- Setați [Sistem sunet](#) și [Sist.de culoare](#), apoi utilizați această funcție. În mod normal, setați [Sist.de culoare](#) la [Auto](#).
 - SC1: PAL B, G, H / SECAM B, G
 - SC2: PAL I
 - SC3: PAL D, K / SECAM D, K

– F: SECAM L, L'

1. Selectați poziția canalului cu **Butoane numerice**.



2. Selectați canalul cu **Canal următor/anterior**.



3. Setați **Acord manual**.
4. Selectați **Memorare** și apăsați pe **OK** pentru a seta.
 - Utilizați **Acord fin** pentru a face mici reglaje la acordul unui program individual (afectat de condițiile meteo etc.).
 - În cazul în care un VCR este conectat numai cu cablul RF, selectați poziția canalului **0**.

■ DVB prin IP (DVB-S)

- Vă rugăm să consultați operatorii de transmisie prin satelit pentru setare.

1. Selectați **Frecvență transponder** / **Symbol Rate** / **Polarizare** / **Modulație** / **FEC** / **Service ID** și setați cu **Butoane cursor** sau **Butoane numerice**.



2. Selectați **Începere căutare** și apăsați pe **OK** pentru a căuta.

■ DVB prin IP (DVB-C)

1. Selectați **Frecvență** / **Lățime de bandă** / **Tip modulație** / **Symbol Rate** / **FEC** / **Service ID** și setați cu **Butoane cursor** sau **Butoane numerice**.

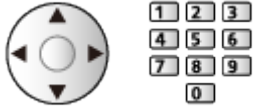


- În mod normal, setați **Symbol Rate** la **Auto**.

2. Selectați **Începere căutare** și apăsați pe **OK** pentru a căuta.

■ DVB prin IP (DVB-T)

1. Selectați **Frecvență** / **Lățime de bandă** / **Modulație** / **FEC** / **Service ID** și setați cu **Butoane cursor** sau **Butoane numerice**.



2. Selectați **Începere căutare** și apăsați pe **OK** pentru a căuta.

= Observație =

- Pentru detalii privind conexiunile DVB via IP

 → **Funcții > DVB prin IP > Conexiune client DVB via IP**

- Nu este valabil când **Setări client** este setat la **Mediu Multicast** (DVB prin IP)

Actualizare listă canale

Unele funcții nu sunt disponibile pe toate modelele. Elementele disponibile din meniu sunt afișate pe ecranul televizorului dvs.

Prin actualizarea listei de canale DVB, puteți adăuga canale noi, puteți șterge canalele eliminate sau puteți modifica automat numele și pozițiile canalelor.

- Lista de canale este actualizată păstrând setările dumneavoastră în [Editor listă canale](#), [Editor favorite](#), [Control Parental](#) etc.
- În funcție de starea semnalului, este posibil ca actualizarea să nu poată fi efectuată.
- Pentru actualizarea canalelor DVB-S, setați [Mod căutare](#) și [Mod scanare](#) înainte de actualizare.
 - 1) Selectați [Mod căutare](#) / [Mod scanare](#) și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 - 2) Setări fiecare element și apăsați pe **OK** pentru a memora.
 - 3) După setări, selectați [Începere căutare](#) și apăsați pe **OK** pentru a căuta.

= Observație =

- Nu este valabil când [Setări client](#) este setat la [Mediu Multicast](#) (DVB prin IP)

Stare semnal

Selectează un canal și verifică starea semnalului cu ajutorul unor indicatori.

- O intensitate bună a semnalului nu este o indicație a unei recepții adecvate a semnalului.
- Barele verticale indică valoarea maximă a semnalului pentru canalul selectat.
- Pentru a schimba canalul



- Pentru DVB

Alte setări

Rețea favorită

Selectează rețeaua preferată pentru fiecare post de televiziune (disponibil doar în unele țări).

- Pentru DVB-C, DVB-T
-

Mesaj canal nou

Selectează dacă se afișează un mesaj de notificare la găsirea unui nou canal DVB.

- La apariția unui mesaj de notificare, puteți efectua [Actualizare listă canale](#) apăsând pe **OK**.
 - Nu este valid în DVB via IP
-

Înlocuire serviciu

([Activat](#) / [Dezactivat](#))

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

- Pentru DVB-C, DVB-T
-

Atenuator

([Activat](#) / [Dezactivat](#))

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.
-

Adaugă semnal TV

Adaugă modul TV.

- Permite adăugarea oricărui mod TV care a fost ignorat la [Setare automată](#) inițial.

Sateți selectabili

■ Sateți selectabili și poziționarea antenei parabolice pentru acordarea canalelor DVB-S

Pentru a vă asigura că antena parabolică este corect montată, vă rugăm să consultați furnizorul local.

Consultați, de asemenea, operatorii de transmisie prin satelit pentru mai multe detalii.

- Intelsat la 85,2° est
- ABS 1 la 75° est
- Express la 53° est
- Intelsat la 45° est
- Turksat la 42° est
- Hellas la 39° est
- Eutelsat la 36° est
- Eutelsat la 33° est
- Astra la 28,2° est
- Badr la 26° est
- Eutelsat la 25,5° est
- Astra la 23,5° est
- Eutelsat la 21,5° est
- Astra la 19,2° est
- Eutelsat la 16° est
- Hot Bird la 13° est
- Eutelsat la 10° est
- Eutelsat la 9° est
- Eutelsat la 7° est
- Astra la 4,8° est
- Thor la 0,8° vest / Intelsat la 1° vest
- Amos la 4° vest
- Eutelsat la 5° vest
- Eutelsat la 7° vest
- Eutelsat la 8° vest
- Eutelsat la 12,5° vest
- Telstar la 15° vest
- SES la 22° vest
- Intelsat la 24,5° vest
- Hispasat la 30° vest

Înregistrarea

Configurarea HDD USB

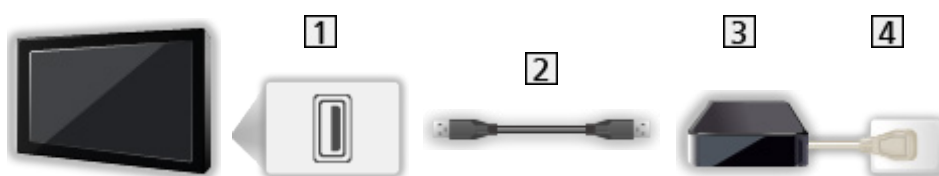
Pregătiri

Puteți înregistra programele TV digitale pe HDD-ul USB conectat și vă puteți bucura de vizionarea lor în diferite moduri.

- Pregătiți HDD-ul USB pentru utilizarea exclusivă în scopuri de înregistrare cu ajutorul acestui televizor.
- În funcție de model, poate fi nevoie să îndepărtați capacul pentru terminal/ capacul pentru cablu înainte de conectarea sau deconectarea cablurilor.
- Conectați HDD-ul USB la portul USB 1 sau USB 2, cu ajutorul cablului USB. ([Consultați indicațiile privind terminalele de pe televizor.](#))
- Conectați unitatea USB HDD la priza de alimentare.
- Pentru deconectarea în siguranță a HDD-ului USB de la televizor, efectuați [Deconect. USB în sigur.](#) în [Setare dispozitiv USB](#).


 → Înregistrarea > Configurarea HDD USB > Setări pentru HDD USB

- Pentru conectare, verificați dacă tipul de terminale și ștecăre este corect.



- 1 Port USB
- 2 Cablu USB
- 3 USB HDD
- 4 Priză

= Atenție =

- Toate datele de pe HDD-ul USB vor fi șterse în următoarele cazuri:
 - Când HDD-ul USB este formatat cu ajutorul acestui televizor
 → Înregistrarea > Configurarea HDD USB > Setări pentru HDD USB
 - Când HDD-ul USB este formatat pentru a fi utilizat pe PC etc.
- Când televizorul este reparat din cauza unei defecțiuni, este posibil să fiți nevoiți să formatați din nou HDD-ul USB cu ajutorul televizorului, pentru a-l putea utiliza. (După formatare, toate datele vor fi șterse.)

- Pentru a utiliza HDD-ul USB pe PC-ul dumneavoastră după ce l-ați folosit cu acest televizor pentru înregistrare, formatați-l din nou pe PC-ul dumneavoastră. (Pot fi necesare operațiuni sau instrumente speciale pentru formatare pe PC-ul dumneavoastră. Pentru detalii, consultați manualul HDD-ului USB.)
- Datele înregistrate pe HDD-ul USB cu acest televizor pot fi redade doar pe acest televizor. Nu îi puteți reda conținutul pe un alt televizor (inclusiv un televizor cu același număr de model) sau pe orice alt echipament.
- Nu opriți televizorul, nu scoateți fișa cablului de alimentare din priză și nu scoateți HDD-ul USB pe durata operației (formatare, înregistrare etc.). Aceasta poate determina funcționarea defectuoasă a dispozitivului sau distrugerea datelor înregistrate. (O altă cauză de defecțiune o poate reprezenta o cădere de tensiune.)

= Observație =

- Programele TV analogice nu pot fi înregistrate pe HDD USB.
- Transmisiile de date (MHEG etc.) și transmisiunile radio nu sunt înregistrate, iar funcția de înregistrare nu este operațională în decursul perioadei fără semnal.
- Nu toate programele pot fi înregistrate, acest lucru depinzând de postul emitent și de furnizorul de servicii.
- În funcție de starea rețelei, este posibil ca funcția de înregistrare să nu se comporte corespunzător în DVB via IP.
- Funcția de tuner dublu (urmărirea sau înregistrarea a 2 programe simultan, urmărirea unui program în timpul înregistrării unui alt program etc.) nu este disponibilă în timpul folosirii funcției server DVB via IP. ([Doar pentru modelul cu tuner dublu](#))
- Nu puteți copia programele TV înregistrate ale HDD-ului USB.
- Este posibil ca redarea conținutului înregistrat să nu se realizeze corespunzător în funcție de progresul înregistrării. ([Doar pentru modelul cu tuner dublu](#))
- Pentru detalii privind USB HDD

 → [Înregistrarea > Informații tehnice > USB HDD](#)

Setări pentru HDD USB

Formatați și setați HDD-ul USB pe acest televizor, ca să îl folosiți pentru înregistrare.

Toate dispozitivele USB recunoscute ca dispozitive de stocare cu memorie de mare capacitate sunt afișate.

- Vă rugăm să țineți cont de faptul că HDD-ul USB va fi formatat și toate datele pe care le conține vor fi șterse după această setare.
- Înainte de setări, conectați HDD-ul USB și asigurați-vă că porniți HDD-ul USB.

 → Înregistrarea > Configurarea HDD USB > Pregătiri

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Setare** > **Setare dispozitiv USB** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați HDD-ul USB pentru înregistrare și apăsați pe **OK** pentru a începe setarea.
 - Unele HDD-uri USB nu pot fi afișate.
 - Pentru a afișa informațiile dispozitivului evidențiat



4. Când este afișat ecranul de atenționare și de confirmare pentru utilizarea HDD USB, selectați **Da** și apăsați pe **OK** pentru a continua.
 5. Când este afișat un ecran de confirmare al numelui HDD-ului USB, selectați **Da** și apăsați pe **OK** pentru a seta.
 - Numele HDD-ului USB este creat în mod automat. Dacă doriți să editați numele, selectați **Da**.
- 1) Introduceți caractere cu **Butoane cursor** sau **Butoane numerice** și apăsați pe **OK** pentru a seta.



- 2) Apăsați pe **BACK/RETURN** pentru a memora.
6. Când este afișat un ecran de confirmare pentru a activa HDD-ul USB pentru înregistrare, selectați **Da** și apăsați pe **OK** pentru a seta.
 - Dacă un alt HDD USB formatat pentru înregistrare există deja, acest ecran de confirmare va fi afișat pentru a comuta în vederea activării

acestui HDD USB pentru înregistrare.

- Modul HDD-ului USB

- ▶ : HDD-ul USB este disponibil pentru înregistrare/redare.

- Un singur HDD USB de pe listă este disponibil pentru înregistrare.

- ▶ : HDD-ul USB este disponibil pentru redare.

- Pentru modificarea modului



- Pentru a edita numele HDD-ului USB

- (Verde)

- Pentru a formata

- (Roșu)

- Pentru deconectarea în siguranță a HDD-ului USB de la televizor

- (Galben)

= Observație =

- Pentru înregistrări puteți selecta un singur HDD USB la un moment dat.
- Nu puteți modifica setările pentru HDD-ul USB în timp ce se înregistrează.
- Asigurați-vă că **Mod Tuner dual** este setat la **Activat** în **Configurare LNB** pentru a înregistra 2 programe simultan în modul DVB-S. (Doar pentru modelul cu tuner dublu)



→ **Vizionare > Acordarea și editarea canalelor > Setare automată**

Înregistrarea programului curent

Înreg. cu o sing. atingere

Înregistrează imediat programul curent pe HDD USB.

- Confirmați valoarea „73” pentru codul telecomenzii.

 → [Vizionare > Echipamente externe > Operarea cu telecomanda televizorului](#)

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați [Setare](#) > [Configurare înregistrare](#) > [Înreg. cu o sing. atingere](#) și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați durata maximă de înregistrare [30](#) / [60](#) / [90](#) / [120](#) / [180](#) (minute) și apăsați pe **OK** pentru a seta.

■ Pentru a iniția Înreg. cu o sing. atingere

Apăsați pe  pentru a începe.

- Niciun alt canal nu poate fi selectat în timp ce înregistrarea este în desfășurare. ([Doar pentru modelul cu un singur tuner](#))

■ Pentru a opri înregistrarea în curs

Apăsați pe  pentru a opri.

■ Pentru a reda sau a șterge conținutul înregistrat

Programele TV înregistrate pot fi redade în Media Player.

1. Afișați Ecran principal cu **HOME**.
2. Selectați [Dispozitive](#) și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați USB HDD pentru înregistrare și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

 → [Media Player > Mod TV înregistrat](#)

- Chiar dacă [Înreg. cu o sing. atingere](#) este în desfășurare, puteți reda întregul conținut. (În funcție de HDD-ul USB, s-ar putea ca redarea să nu fie posibilă sau ca înregistrarea să nu funcționeze corect în timpul redării.)

REW LIVE TV

Înregistrează programul curent în mod constant la HDD-ul USB, cu durata maximă de înregistrare.

- Confirmați valoarea „73” pentru codul telecomenzii.

 → Vizionare > Echipamente externe > Operarea cu telecomanda televizorului

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Setare** > **Configurare înregistrare** > **REW LIVE TV** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați **Auto** pentru a iniția **REW LIVE TV**.
 - Când selectați **Auto**, înregistrarea va începe automat.
 - Este posibil ca înregistrarea să nu înceapă dacă o altă înregistrare este în curs, dacă starea semnalului TV este slabă sau nu sunt afișate imagini.

■ Pentru utilizarea REW LIVE TV

- Pentru a întrerupe



- Pentru a căuta înapoi (cu până la 90 minute)



- După întreruperea temporară sau căutarea înapoi, următoarele butoane sunt disponibile pentru operare.

◀ : Căutare înapoi

▶ : Căutare înainte

▽ : Revenire la programul curent

OK : Redare / Pauză



◀ ▶ : Căutare înapoi / Căutare înainte



⏸ : Pauză / Reluare



▶ : Redare



■ : Revenire la programul curent

■ Pentru oprirea REW LIVE TV

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Setare** > **Configurare înregistrare** > **REW LIVE TV** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați **Dezactivat** pentru a opri **REW LIVE TV**.
 - Dacă opriți **REW LIVE TV**, conținutul înregistrat pentru **REW LIVE TV** va fi șters.
 - **REW LIVE TV** este oprit și conținutul înregistrat este șters automat în următoarele condiții: (Chiar dacă **REW LIVE TV** se oprește în următoarele condiții, atâta timp cât setarea este la valoarea **Auto**, o nouă înregistrare începe automat într-o situație care permite înregistrarea.)
 - Alte canale selectate
 - Canal blocat selectat
 - Canal selectat nevalabil
 - Fără semnal TV
 - Este selectată intrarea externă
 - Când este lansată aplicația pe ecran complet (Ghid TV, Media Player, eAJUTOR etc.)
 - Când televizorul intră în modul așteptare este oprit
 - La începerea unei alte înregistrări (Doar pentru modelul cu un singur tuner)

Programare temporizator

Setarea programării temporizatorului

Această funcție vă permite să selectați programele pe care doriți să le înregistrați pe USB HDD.

- Nu este valabil în modul analogic

1. Selectați modul cu **TV**.

DVB-S / DVB-C / DVB-T / DVB prin IP

2. Afișați meniul cu **MENU**.

3. Selectați **Temporiz.** > **Programare temporizator** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

4. Apăsați pe **OK** pentru a începe realizarea setărilor.

Înrg.USB HDD:

Înregistrează programul pe HDD-ul USB.

- Apăsați **[Galben]** pentru a selecta modulul CI corespunzător pentru programul de înregistrat. (Doar pentru modelul cu tuner dublu)

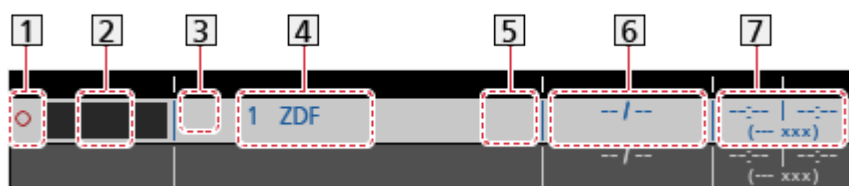
 → **Funcții > Interfață comună**

5. Selectați și setați elementul (canal, dată, oră de început, oră de sfârșit).

- **[4]** și **[7]** pot fi, de asemenea, introduse cu **Butoane numerice**.

[1] **[2]** **[3]**
[4] **[5]** **[6]**
[7] **[8]** **[9]**
[0]

(Exemplu)



[1] !: Evenimente de temporizator suprapuse

[2] Funcție (**Înrg.USB HDD**)

[3] Mod TV

 : DVB-S


 : DVB-C

 : DVB-T

 : DVB prin IP

– Nu puteți modifica modul din cadrul meniului.

4 Poziția canalului, numele canalului etc.

5  : Înregistr. cu semnal acceptat (dacă este disponibilă)

 → [Vizionare](#) > [Ghid TV](#) > [Programare temporizator](#)


6 Data

- [Zilnic Dum-Sâm](#): Duminică - Sâmbătă
- [Zilnic Lun-Sâm](#): Luni - Sâmbătă
- [Zilnic Lun-Vin](#): Luni - Vineri
- [Săptămânal Dum / Lun / Mar / Mie / Joi / Vin / Sâm](#): Aceeași oră în aceeași zi, săptămânal



7 Oră de început / Oră de sfârșit / Durată (afișare automată)

 : Înregistr. cu semnal acceptat (dacă este disponibilă)


 → [Vizionare](#) > [Ghid TV](#) > [Programare temporizator](#)

6. Memorați cu .

Editarea programării temporizatorului


1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Temporiz.** > **Programare temporizator** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați evenimentul.
 - Pentru a modifica un eveniment de temporizator
OK
 - Corectați în modul necesar.
 → **Înregistrarea > Programare temporizator > Setarea programării temporizatorului**
 - Pentru a șterge un eveniment de temporizator
 - 1) Apăsați pe  (Roșu).
 - 2) Apăsați pe **OK** pentru a șterge.

■ Pentru a opri înregistrarea (Doar pentru modelul cu tuner dublu)

1. Apăsați pe .
2. Selectați programul și apăsați pe **OK** pentru a accesa (când 2 înregistrări sunt în curs).
3. Selectați **Da** și apăsați pe **OK** pentru a opri.

■ Pentru a reda sau a șterge conținutul înregistrat

Programele TV înregistrate pot fi redade în Media Player.

1. Afișați Ecran principal cu **HOME**.
2. Selectați **Dispozitive** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați **USB HDD** pentru înregistrare și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 → **Media Player > Mod TV înregistrat**
- Este posibil ca redarea conținutului înregistrat să nu se realizeze corespunzător în funcție de progresul înregistrării. (Doar pentru modelul cu tuner dublu)

Înregistrare la distanță

Puteți seta programarea temporizatorului cu echipamentul de rețea (telefon inteligent etc.) din afara rețelei de acasă folosind funcția TV Anywhere.

- Asigurați-vă că s-au efectuat conexiunile de rețea și setările de rețea.

 → Rețea > Conexiuni de rețea

 → Rețea > Setări de rețea

- Setati opțiunea **TV Anywhere** la **Activat** pentru a utiliza această funcție.

 → Funcții > TV Anywhere > Setări "TV Anywhere"

- Pentru a utiliza funcția TV Anywhere trebuie să instalați aplicația pentru a putea controla acest televizor de pe smartphone-ul dvs.


 → Asistență > Întrebări frecvente > Informații detaliate

Pentru detalii despre operații, vă rugăm să consultați informațiile de asistență ale aplicației.

= Observație =

- Această funcție nu este disponibilă când televizorul este oprit cu Buton de pornire/oprire a alimentării.
- Datorită stării de rețea sau a unor restricții de transmisie, această funcție este posibil să nu fie disponibilă.

Observație

- Funcția de tuner dublu (urmărirea sau înregistrarea a 2 programe simultan, urmărirea unui program în timpul înregistrării unui alt program etc.) nu este disponibilă în timpul folosirii funcției server DVB via IP. ([Doar pentru modelul cu tuner dublu](#))
- **Ghid TV** poate fi, de asemenea, utilizat pentru a seta un eveniment de temporizator.
 → **Vizionare > Ghid TV > Programare temporizator**
- **Programare temporizator** poate memora până la 15 evenimente.
- **Programare temporizator** funcționează corect doar dacă sunt recepționate informații corecte de oră printr-un semnal de la postul TV sau furnizorul de servicii.
- Pentru înregistrare utilizând funcția **Programare temporizator**, televizorul trebuie să fie pornit sau în modul așteptare.
- În funcție de progresul înregistrării, canalul analogic ar putea să nu fie selectat. ([Doar pentru modelul cu tuner dublu](#))
- Niciun alt canal nu poate fi selectat în timp ce înregistrarea **Programare temporizator** este în CURS. ([Doar pentru modelul cu un singur tuner](#))
- Înregistrarea unui program codificat poate să nu fie posibilă (protejat la copiere).
- În funcție de starea rețelei, este posibil ca funcția de înregistrare să nu se comporte corespunzător în DVB via IP.
- În momentul pornirii, canalul poate fi comutat automat, iar semnalele video și audio pot fi transmise. Cu 2 minute înainte de ora de început, poate apărea un mesaj de reamintire în cazul în care vă uitați la televizor. ([Doar pentru modelul cu tuner dublu](#))
- În momentul pornirii, canalul va fi comutat automat, iar semnalele video și audio vor fi transmise. Cu 2 minute înainte de ora de început, apare un mesaj de reamintire în cazul în care vă uitați la televizor. ([Doar pentru modelul cu un singur tuner](#))
 - Pentru a șterge mesajul și a începe programarea, apăsați pe **OK**.
 - Pentru a anula programarea, apăsați pe **EXIT**.
- LED-ul va lumina în portocaliu în modul Standby când este setată opțiunea **Programare temporizator**.
- „!” identifică faptul că trei sau mai multe evenimente de temporizator sunt suprapuse. În ceea ce privește evenimentele de înregistrare suprapuse, primul eveniment începe și se încheie conform programării. Apoi, poate începe evenimentul următor. ([Doar pentru modelul cu tuner dublu](#))

- „!” identifică faptul că două sau mai multe evenimente de temporizator sunt suprapuse. În ceea ce privește evenimentele de înregistrare suprapuse, primul eveniment începe și se încheie conform programării. Apoi, poate începe evenimentul următor. ([Doar pentru modelul cu un singur tuner](#))
- Înregistrarea cu **Programare temporizator** poate trece automat la canalul programat cu câteva secunde înainte de ora de început. ([Doar pentru modelul cu tuner dublu](#))
- Înregistrarea cu **Programare temporizator** trece automat la canalul programat cu câteva secunde înainte de ora de început. ([Doar pentru modelul cu un singur tuner](#))
- Pentru detalii privind USB HDD



→ [Înregistrarea > Informații tehnice](#)

Informații tehnice

USB HDD

■ USB HDD

(pentru înregistrarea programelor TV digitale cu acest televizor)

- Capacitatea HDD-ului USB care funcționează cu acest televizor este cuprinsă între 160 GB și 6 TB.
- Conectați unitatea USB HDD la priza de alimentare pentru a înregistra și reda în mod corespunzător cu acest televizor.
- Utilizați HDD-ul USB formatat cu acest televizor.



→ [Înregistrarea](#) > [Configurarea HDD USB](#) > [Setări pentru HDD USB](#)

- În privința performanțelor, acestea nu sunt garantate pentru toate HDD-urile USB.

= Observație =

- 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.

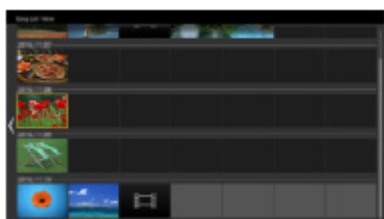
Media Player

Utilizarea Media Player

Informații

Media Player vă permite să vizionați fotografiile, clipuri video sau muzică înregistrate pe un dispozitiv de memorie flash USB, precum și conținut înregistrat cu acest televizor pe HDD-ul USB formatat.

(Exemplu)



Vizualizare Easy List:

Sunt redate imaginile statice/în mișcare înregistrate cu camere video digitale sau camere digitale.

Vizualizare Dosar mixt:

Sunt afișate toate fișierele grupate pe dosar.

Mod TV înregistrat:

(Exclusiv pentru HDD USB) Programele TV înregistrate pe HDD-ul USB cu acest televizor sunt redare.

- În timpul funcționării, semnalul audio este transmis prin terminalele 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-l pentru a utiliza incinte acustice tip cinematograful.

 → [Funcții > VIERA Link „HDAVI Control™”](#)

- Este posibil ca fotografiile să nu apară corect la acest televizor, în funcție de echipamentul de înregistrare utilizat.
- Afișarea poate dura anumit timp atunci când sunt multe fișiere sau foldere.
- Fișierele parțial degradate ar putea fi afișate la o rezoluție mai mică.
- Este posibil ca setările de imagine să nu funcționeze, în funcție de condiție.
- Denumirile de foldere și de fișiere pot fi diferite de cele de la camera digitală sau camera video digitală utilizată.

■ Pentru a introduce sau scoate memoria Flash USB




- În funcție de model, poate fi nevoie să îndepărtați capacul pentru terminal/capacul pentru cablu înainte de introducerea sau scoaterea dispozitivului de memorie flash USB.

Asigurați-vă că alinierea este dreaptă și completă atunci când introduceți sau scoateți.



- Pentru deconectarea în siguranță a dispozitivului de memorie flash USB de la televizor, efectuați [Deconect. USB în sigur.](#) în [Setare dispozitiv USB](#).
 - 1) Afișați meniul cu **MENU**.
 - 2) Selectați [Setare](#) > [Setare dispozitiv USB](#) și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 - 3) Selectați dispozitivul și apăsați pe **Galben** (Galben) pentru a seta.

= Observație =

- Pentru conectarea HDD-ului USB
 -  → [Înregistrarea > Configurarea HDD USB](#)
- Pentru conectare, verificați dacă tipul de terminale și dispozitive sunt corecte.
- Pentru detalii privind dispozitivele
 -  → [Media Player > Dispozitiv conectat](#)
- Pentru detalii privind formatele acceptate de fișiere
 -  → [Media Player > Format compatibil](#)

Selectarea dispozitivului/modului

1. Introduceți dispozitivul de memorie flash USB în televizor.

 → Media Player > Utilizarea Media Player > Informații

- Pentru a reda conținutul de pe HDD-ul USB, verificați dacă au fost finalizate setările și conexiunea.

 → Înregistrarea > Configurarea HDD USB

2. Afișați Ecran principal cu **HOME**.

3. Selectați **Dispozitive** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

4. Selectați dispozitivul (Memorie flash USB / HDD USB) și apăsați pe **OK** pentru accesare.

5. Selectați **Vizualizare Easy List** / **Vizualizare Dosar mixt** / **TV înreg.** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

Vizualizare Easy List

 → Media Player > Vizualizare Easy List

Vizualizare Dosar mixt

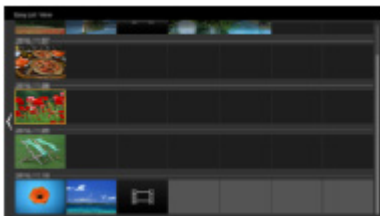
 → Media Player > Vizualizare Dosar mixt

TV înreg.

 → Media Player > Mod TV înregistrat

6. Se afișează vizualizarea de tip imagine miniaturală.

(Exemplu)



- Pentru a afișa/ascunde informațiile conținutului evidențiat



= Observație =

- **TV înreg.** este disponibil pentru conținutul înregistrat pe HDD-ul USB cu ajutorul acestui televizor.
- Selectați dispozitivul și conținutul corespunzătoare pentru redarea fiecărui fișier.
- Puteți utiliza următoarele butoane în timpul redării. Confirmați valoarea „73” pentru codul telecomenzii.



 → Vizionare > Echipamente externe > Operarea cu telecomanda televizorului

Vizualizare Easy List




Selectarea fișierului

Sunt redate imaginile statice/în mișcare înregistrate cu camere video digitale sau camere digitale.


Selectați fișierul în vizualizarea de tip imagine miniaturală și apăsați pe **OK** pentru a începe redarea.

- Dacă un fișier sau dosar este editat sau redenumit de camera digitală, camera video digitală, PC, etc., imaginea miniaturală s-ar putea să nu fie redată corespunzător.

 : Afișare erori

- Pentru sortare după lună
 - 1) Afișați meniul opțiuni cu **OPTION**.
 - 2) Selectați **Calendar** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
- Previzualizarea va începe când titlul/scena este evidențiat(ă) în vizualizarea de tip imagine miniaturală, dacă acceptă o previzualizare. Pentru a dezactiva previzualizarea, setați **Previzualizare video** la **Dezactivat**.
 - 1) Afișați meniul opțiuni cu **OPTION**.
 - 2) Selectați  și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 - 3) Selectați **Configurare video** > **Previzualizare video** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 - 4) Selectați **Activat** / **Dezactivat** și apăsați pe **OK** pentru a seta.
 - Este posibil ca imaginile să nu fie afișată imediat în vizualizarea de tip imagine miniaturală. Setează previzualizarea la **Dezactivat** pentru a rezolva acest lucru.
 - Această funcție este disponibilă în vizualizarea de tip imagine miniaturală.
- Pentru detalii privind formatele acceptate de fișiere
 → **Media Player** > **Format compatibil**
- Pentru redarea unui fișier
 → **Media Player** > **Redare** > **Redare**

■ Setări

1. Afișați meniul opțiuni cu **OPTION**.
2. Selectați  și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați unul dintre următoarele elemente și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

[Selectare Redare / Repetare / Amestecare](#)

4. Setati elementul și apăsați pe **OK** pentru a memora.
-

[Selectare Redare](#)

Setări pentru selectarea redării fișierului

[Repetare](#)

([Folder](#) / [Repetare fișier](#) / [Dezactivat](#))

Repetare redare

[Folder:](#)

Repetarea redării în cadrul folderului selectat

[Repetare fișier:](#)

Repetarea redării unui fișier selectat

[Amestecare](#)

([Activat](#) / [Dezactivat](#))

Fișierele sunt redare aleatoriu.

Filtrarea fișierelor

Puteți filtra fișierele în funcție de tipul de conținut. (Fotografii / Video)

1. Afișați meniul opțiuni cu **OPTION**.
 2. Selectați **Filtrare** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 3. Selectați **Fotografii / Video** și apăsați pe **OK** pentru a seta.
 4. Selectați **OK** și apăsați pe **OK** pentru a modifica.
- Pentru a selecta fișierul de muzică

 → [Media Player > Vizualizare Dosar mixt > Filtrarea fișierelor](#)




Vizualizare Dosar mixt

Selectarea fișierului


Afișează imaginea miniaturală a tuturor fișierelor care sunt grupate în funcție de director.

Selectați directorul/fișierul și apăsați pe **OK** pentru a începe redarea.

 : Afișare erori

- Previzualizarea va începe când titlul/scena este evidențiat(ă) în vizualizarea de tip imagine miniaturală, dacă acceptă o previzualizare. Pentru a dezactiva previzualizarea, setați [Previzualizare video](#) la [Dezactivat](#).
 - 1) Afișați meniul opțiuni cu **OPTION**.
 - 2) Selectați  și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 - 3) Selectați [Configurare video](#) > [Previzualizare video](#) și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 - 4) Selectați [Activat](#) / [Dezactivat](#) și apăsați pe **OK** pentru a seta.
 - Este posibil ca imaginile să nu fie afișată imediat în vizualizarea de tip imagine miniaturală. Setează previzualizarea la [Dezactivat](#) pentru a rezolva acest lucru.
 - Această funcție este disponibilă în vizualizarea de tip imagine miniaturală.
- Pentru detalii privind formatele acceptate de fișiere
 → [Media Player > Format compatibil](#)
- Pentru redarea unui fișier
 → [Media Player > Redare > Redare](#)

■ Setări

1. Afișați meniul opțiuni cu **OPTION**.
2. Selectați  și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați unul dintre următoarele elemente și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
[Selectare Redare](#) / [Repetare](#) / [Amestecare](#)
4. Setări elementul și apăsați pe **OK** pentru a memora.

[Selectare Redare](#)

Setări pentru selectarea redării fișierului

Repetare

(Folder / Repetare fișier / Dezactivat)

Repetare redare

Folder:

Repetarea redării în cadrul folderului selectat

Repetare fișier:

Repetarea redării unui fișier selectat

Amestecare

(Activat / Dezactivat)

Fișierele sunt redade aleatoriu.

Filtrarea fișierelor

Puteți filtra fișierele în funcție de tipul de conținut. (Fotografii / Video / Muzică)

1. Afișați meniul opțiuni cu **OPTION**.
2. Selectați **Filtrare** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați **Fotografii** / **Video** / **Muzică** și apăsați pe **OK** pentru a seta.
4. Selectați **OK** și apăsați pe **OK** pentru a modifica.

Sortarea fișierelor

Puteți sorta fișierele în ordine alfabetică/în ordinea datei.

1. Afișați meniul opțiuni cu **OPTION**.
2. Selectați **Sortare** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați **Alfabet(A...Z)** / **Alfabet(Z...A)** / **Dată(1...9)** / **Dată(9...1)** și apăsați pe **OK** pentru a modifica.

Redare

Redare

■ Redarea fotografiilor



Spre fotografia anterioară



Spre fotografia următoare



Stop



Comutați modul de redare (Câte una / Slide show).



Rotiți



Afișați/ascundeți ghidul de utilizare.



Reveniți la modul de vizualizare a imaginii miniaturale.

■ Redarea conținutului video/muzical



Derulare înapoi



Derulare rapidă înainte



Stop



Pauză (afișează bara de căutare a timpului) / Redare

- Pentru a trece la momentul de timp specificat

1) Afișați bara de căutare a timpului cu **OK**.

2) Când este afișată bara de căutare a timpului

Apăsați pe ◀ / ▶:

Căutați circa 10 secunde

Apăsați și mențineți ◀ / ▶:

Căutați rapid

3) Treceți la momentul de timp specificat cu **OK**.

 (Roșu) :

La titlul/scena/melodia anterioară

 (Verde) :

La titlul/scena/melodia următoare

 :

Afișați/ascundeți ghidul de utilizare.

BACK/RETURN :

Reveniți la modul de vizualizare a imaginii miniaturale.

= Observație =

- Pentru a seta **Repetare** / **Amestecare** pentru redare

 → Media Player > Vizualizare Easy List > Selectarea fișierului

 → Media Player > Vizualizare Dosar mixt > Selectarea fișierului

Setări Slide show

Configurați setările pentru modul Foto.

1. Afișați meniul opțiuni cu **OPTION**.
2. Selectați **Setări Slide show** cu **OK**.
3. Selectați unul dintre următoarele elemente și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

[Mod ecran](#) / [Interval](#) / [Muzică de fundal](#)

4. Setati elementul și apăsați pe **OK** pentru a memora.
-

Mod ecran

([Normal](#) / [Zoom](#))

Selectează vizualizare mărită sau normală.

- 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).
-

Interval

([Lung](#) / [Normal](#) / [Scurt](#))

Selectează intervalul diaporamei.

Muzică de fundal

([Dezactivat](#) / [Tip1](#) / [Tip2](#) / [Tip3](#) / [Tip4](#) / [Tip5](#) / [Utilizator](#) / [Auto](#))

Selectează muzica de fundal în timpul modului Foto.

Tip1 - 5:

Sunt redade fișierele muzicale instalate la acest televizor, la setările din fabrică.

Auto:

Sunt redade fișierele muzicale salvate în dispozitivul curent.

- Dacă nu există date de muzică disponibile, nu se redă niciun sunet.

Utilizator:

Sunt redade fișierele muzicale de pe dispozitivul înregistrat de dumneavoastră.

- Dacă nu au fost înregistrate fișiere muzicale sau dacă este scos dispozitivul cu muzică înregistrată, nu se redă niciun sunet.

● Pentru a înregistra muzică

1) Selectați fișierul muzical și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

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

2) Selectați **Fișier** / **Folder** și apăsați pe **OK** pentru a seta.

Fișier:

Fișierul de muzică selectat este înregistrat.

Folder:

Toate fișierele de muzică din folderul care conține fișierul de muzică selectat sunt înregistrate.

= Observație =

- Calitatea imaginii se poate degrada în funcție de setarea diapramei.
- Este posibil ca setările de imagine să nu funcționeze, în funcție de setarea diapramei.

Configurare video

Configurați setările pentru modul Video.

1. Afișați meniul opțiuni cu **OPTION**.
2. Selectați **Configurare video** cu **OK**.
3. Selectați unul dintre următoarele elemente și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

Multi Audio / Semnal audio dual mono / Setări subtitrare

- Elementele de meniu și opțiunile selectabile variază în funcție de conținut.
4. Setati elementul și apăsați pe **OK** pentru a memora.
-

Multi Audio, Semnal audio dual mono

Selectează dintre coloanele sonore selectabile (dacă sunt disponibile).

- Schimbarea sunetului poate dura mai multe secunde.
 - Această funcție este disponibilă în timpul redării.
 - Dual mono din cadrul Dolby Audio (Dolby Digital, Dolby Digital Plus) nu este acceptat.
-

Setări subtitrare

Stabilește setarea pentru subtitrare.

- Această funcție este disponibilă în timpul redării.

Subtitrare:

Afișează/ascunde subtitrările (dacă este disponibilă).

Text subtitrare:

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

Dimensiune text subtitrare:

Selectează dimensiunea fontului pentru subtitrare.

Culoare text subtitrare:

Selectează culoarea subtitrării.

Poziție text subtitrare:

Reglează poziția subtitrărilor pe ecran.

Întârziere text subtitrare:

Reglează decalajul temporal al subtitrărilor.

Setări audio de ieșire

Vă puteți delecta cu sunetul transmis prin mai multe canale prin intermediul unui amplificator conectat la terminalul DIGITAL AUDIO sau HDMI2 (funcția ARC).

- Pentru a confirma sau schimba starea curentă a sunetului

 → Media Player > Redare > Configurare video

1. Afișați meniul cu **MENU**.
 2. Selectați **Sunet** > **Selectare SPDIF** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 3. Selectați **Auto** / **PCM** / **Dolby Audio** și apăsați pe **OK** pentru a seta.
-

Selectare SPDIF

(Auto / PCM / Dolby Audio)

Selectează setarea inițială a semnalului audio digital de ieșire de la terminalele DIGITAL AUDIO și HDMI2 (funcția ARC).

- SPDIF este un format de fișier de transfer audio standard.

Auto:

Dolby Audio (Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby AC-4), Dolby Atmos și canalul multiplu HE-AAC sunt redade ca Dolby Digital Bitstream. MPEG este transmis ca PCM.

- Dolby Atmos poate fi generat ca Dolby Atmos Bitstream, Dolby Digital Plus iar Dolby AC-4 poate fi generat ca Dolby Digital Plus Bitstream din terminalul HDMI2 (funcția ARC) în funcție de echipamentul conectat.

PCM:

Semnalul digital transmis este fixat la PCM.

Dolby Audio:

Dolby Audio (Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby AC-4), Dolby Atmos, HE-AAC și AAC sunt redade ca Dolby Digital Bitstream sau Dolby Digital Plus Bitstream.

- Dolby Atmos poate fi generat ca Dolby Atmos Bitstream din terminalul HDMI2 (funcția ARC) în funcție de echipamentul conectat.
- ARC (Audio Return Channel) este o funcție de redare a semnalului audio digital cu ajutorul unui cablu HDMI.

Mod TV înregistrat

Selectarea conținutului

- Exclusiv pentru HDD USB
- Pentru a reda conținutul de pe HDD-ul USB, verificați dacă au fost finalizate setările și conexiunea.

 → Înregistrarea > Configurarea HDD USB

1. Lista de conținut a dispozitivului selectat este afișată în modul TV înregistrat.





- Capacitatea rămasă a dispozitivului selectat este afișată în dreapta sus. (Este posibil ca această valoare să nu fie exactă, în funcție de stare.)
- Lista de conținut este afișată sub forma **Toate** sau **Nevizionat**.

Toate:

Sunt listate toate programele TV înregistrate.

Nevizionat:

Este afișat conținutul care nu a fost încă redat.

- Sunt afișate pictograme.
 -  : Conținutul nu poate fi încă redat (În momentul redării conținutului, această pictogramă va dispărea.)
 -  : Conținutul protejat nu poate fi șters.
 -  : În curs de înregistrare (Puteți reda acest conținut înregistrat.)
 -  : Grup de conținut

2. Selectați conținutul și apăsați pe **OK** pentru a începe redarea.

- Dacă ați oprit ultima redare în timpul desfășurării, este posibil să se afișeze un ecran de confirmare pentru a alege dacă doriți să începeți de unde v-ați oprit ultima dată sau de la început.
- În cazul în care conținutul are mai multe programe cu limitări parentale diferite, restricția cea mai mare este cea care se aplică la conținut. După ce ați deblocat restricția, toate programele din conținut pot fi redare.

- Pentru detalii privind formatele acceptate de fișiere

 → Media Player > Format compatibil > Format video

Vizionarea programelor TV înregistrate

■ Redare


- Pentru operarea redării

 : Salt manual

- Apăsați pentru un salt înainte cu aproximativ 30 de secunde.
- Apăsați și țineți apăsat pentru un salt înapoi cu aproximativ 15 secunde.

 : Derulare înapoi

 : Derulare rapidă înainte

 : Stop

 : Pauză (afișează bara de căutare a timpului) / Redare

- Pentru a trece la momentul de timp specificat

1) Afișați bara de căutare a timpului cu .

2) Când este afișată bara de căutare a timpului

Apăsați pe  /  :

Căutați circa 10 secunde

Apăsați și mențineți  /  :

Căutați rapid

3) Treceți la momentul de timp specificat cu .

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



- Pentru a repeta între punctul de pornire „A” și punctul de terminare „B”

 (Albastru)

(Setați „A” și „B” în ordine.)

- Punctele sunt resetate apăsând din nou sau prin alte operațiuni.

- La capitolul anterior/următor

 (Roșu) /  (Verde)

- Un conținut înregistrat este împărțit automat în capitole (aprox. 5 minute pentru fiecare).

- Pentru a modifica raportul

 → Vizionare > Pentru cea mai bună imagine > Modificare aspect

- Pentru a afișa subtitrarea (dacă este disponibilă)



- Pentru a confirma sau modifica starea curentă (dacă este disponibilă)

 → [Vizionare](#) > [De bază](#) > [Opțiuni AV](#)


- Pentru a reveni la listă

BACK/RETURN

= Observație =

- Este posibil ca redarea conținutului înregistrat să nu se realizeze corespunzător în funcție de progresul înregistrării. ([Doar pentru modelul cu tuner dublu](#))

Gruparea conținutului

1. Selectați conținutul de editat și apăsați pe  (Albastru) pentru a bifa în lista de conținut.
2. Afișați meniul opțiuni cu **OPTION**.
3. Selectați **Creare grup** / **Eliberare grup** / **Excludere din grup** / **Schimb. stare protecție** și apăsați pe **OK** pentru a seta.

Creare grup:

Creați un grup de conținut. Selectați și bifați întregul conținut dorit, apoi selectați **Creare grup**.

Eliberare grup:

Selectați grupul creat pentru a-l elibera, apoi selectați **Eliberare grup**. (Pentru a elibera simultan mai multe grupuri, bifați toate grupurile dorite.)




Excludere din grup:

Selectați grupul și apăsați pe **OK** pentru a afișa conținutul grupat. Pentru a exclude din grup un conținut specific, bifați-l și selectați **Excludere din grup**. (Pentru a exclude simultan mai multe elemente de conținut, bifați toate elementele de conținut dorite.)

Schimb. stare protecție:


Selectați conținutul care va fi protejat la ștergere, apoi selectați **Schimb. stare protecție**. Procedați la fel pentru a anula protecția. (Pentru a schimba simultan starea pentru unele elemente de conținut, bifați toate elementele de conținut dorite.)

Ștergerea conținutului

1. Selectați conținutul de editat și apăsați pe  (Albastru) pentru a bifa în lista de conținut.
2. Ștergeți conținutul cu  (Roșu).
3. Când este afișat un ecran de confirmare, selectați **Da** și apăsați pe  pentru a seta.

Listă capitole

Puteți porni redarea din lista de capitole pe care ați selectat-o.

1. Afișați lista de capitole cu  (Galben).
2. Selectați capitolul și apăsați pe **OK** pentru a începe redarea.

= Observație =

- Lista de capitole nu este afișată în timpul înregistrării conținutului selectat.
- În funcție de programele înregistrate, este posibil ca unele operații de redare să nu funcționeze corect.

Setări audio de ieșire

Vă puteți delecta cu sunetul transmis prin mai multe canale prin intermediul unui amplificator conectat la terminalul DIGITAL AUDIO sau HDMI2 (funcția ARC).

- Pentru a confirma sau schimba starea curentă a sunetului

 → Media Player > Redare > Configurare video

1. Afișați meniul cu **MENU**.
 2. Selectați **Sunet** > **Selectare SPDIF** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 3. Selectați **Auto** / **PCM** / **Dolby Audio** și apăsați pe **OK** pentru a seta.
-

Selectare SPDIF

(Auto / PCM / Dolby Audio)

Selectează setarea inițială a semnalului audio digital de ieșire de la terminalele DIGITAL AUDIO și HDMI2 (funcția ARC).

- SPDIF este un format de fișier de transfer audio standard.

Auto:

Dolby Audio (Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby AC-4), Dolby Atmos și canalul multiplu HE-AAC sunt redade ca Dolby Digital Bitstream. MPEG este transmis ca PCM.

- Dolby Atmos poate fi generat ca Dolby Atmos Bitstream, Dolby Digital Plus iar Dolby AC-4 poate fi generat ca Dolby Digital Plus Bitstream din terminalul HDMI2 (funcția ARC) în funcție de echipamentul conectat.

PCM:

Semnalul digital transmis este fixat la PCM.

Dolby Audio:

Dolby Audio (Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby AC-4), Dolby Atmos, HE-AAC și AAC sunt redade ca Dolby Digital Bitstream sau Dolby Digital Plus Bitstream.

- Dolby Atmos poate fi generat ca Dolby Atmos Bitstream din terminalul HDMI2 (funcția ARC) în funcție de echipamentul conectat.
- ARC (Audio Return Channel) este o funcție de redare a semnalului audio digital cu ajutorul unui cablu HDMI.

Dispozitiv conectat

Măsuri de precauție la manipularea dispozitivului

- 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, pentru a preveni deteriorarea datelor, distrugerea datelor sau funcționarea eronată a televizorului. Panasonic nu își asumă răspunderea pentru distrugerea sau deteriorarea datelor înregistrate.

Dispozitive USB

- Se recomandă conectarea dispozitivului direct la portul USB al televizorului.
- Unele dispozitive USB sau USB HUB nu pot fi utilizate cu acest televizor.
- Nu puteți conecta dispozitive utilizând un cititor de card USB.

■ Memorie flash USB

Format Memorie flash USB:

FAT16, FAT32 sau exFAT

- HDD-urile USB formatate la un PC nu funcționează garantat în Media Player.

■ USB HDD

- Capacitatea HDD-ului USB care funcționează cu acest televizor este cuprinsă între 160 GB și 6 TB.
- Conectați unitatea USB HDD la priza de alimentare pentru a înregistra și reda în mod corespunzător cu acest televizor.
- Utilizați HDD-ul USB formatat cu acest televizor.



→ [Înregistrarea > Configurarea HDD USB > Setări pentru HDD USB](#)

- În privința performanțelor, acestea nu sunt garantate pentru toate HDD-urile USB.

Format compatibil

Format foto

■ Formate foto acceptate

- Fotografie HLG (.hsp)
 - CTA-2072 standard
 - Imaginile statice înregistrate cu HLG standard sunt acceptate.
-

- JPEG (.jpg, .jpeg)

Subeșantionare:

4:4:4, 4:2:2, 4:2:0

Rezoluție imagine (pixeli):

de la 8 × 8 la 30 719 × 17 279

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

= Observație =

- Este posibil ca anumite fișiere să nu poată fi rediate chiar dacă îndeplinesc aceste condiții.
- Anumite fișiere pot să nu fie rediate corespunzător în funcție de rezoluție, etc.
- Nu utilizați caractere pe mai mulți octeți sau alte coduri speciale pentru numele de fișiere.
- Dispozitivele conectate pot deveni inutilizabile cu acest televizor dacă denumirile de fișier sau de folder sunt modificate.

Format video

■ Formate video acceptate

- AVI (.avi)

Codec video:

H.264, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VC-1, WMV9

Codec audio:

AAC, ADPCM, Dolby Audio (Dolby Digital, Dolby Digital Plus), HE-AAC, LPCM, MP3, WMA, WMA Pro

- MP4 (.f4v, .m4v, .mp4)

Codec video:

H.264, H.265 (HEVC), MPEG1, MPEG2, MPEG4

Codec audio:

AAC, Dolby Audio (Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby AC-4), Dolby Atmos, HE-AAC, MP3

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

- MKV (.mkv)

Codec video:

H.264, H.265 (HEVC), MPEG1, MPEG2, MPEG4

Codec audio:

AAC, Dolby Audio (Dolby Digital, Dolby Digital Plus), HE-AAC, MP3, Vorbis

- ASF (.asf, .wmv)

Codec video:

MPEG4, VC-1, WMV9

Codec audio:

AAC, Dolby Audio (Dolby Digital, Dolby Digital Plus), HE-AAC, LPCM, MP3, WMA, WMA Pro

- Fișierele protejate împotriva copierii nu pot fi redade.
-

- FLV (.flv)

Codec video:

H.264

Codec audio:

AAC, MP3

- 3GPP (.3gp, .3g2)

Codec video:

H.264, MPEG4

Codec audio:

AAC, HE-AAC

- PS (.mod, .mpg, .mpeg, .vob, .vro)

Codec video:

H.264, MPEG1, MPEG2, VC-1

Codec audio:

AAC, Dolby Audio (Dolby Digital, Dolby Digital Plus), HE-AAC, LPCM, MP3

- TS (.mts, .m2ts, .tp, .trp, .ts, .tts)

Codec video:

H.264, H.265 (HEVC), MPEG1, MPEG2, VC-1

Codec audio:

AAC, Dolby Audio (Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby AC-4), Dolby Atmos, HE-AAC, MP3

- WebM (.webm)

Codec video:

VP9

Codec audio:

Vorbis

■ Formate de subtitrări acceptate

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

= Observație =

- Este posibil ca anumite fișiere să nu poată fi redade chiar dacă îndeplinesc aceste condiții.
- Anumite fișiere pot să nu fie redade corespunzător în funcție de rezoluție, frecvența de cadru, etc.
- Este posibil ca unele subtitrări sau funcții de capitol să nu fie disponibile.
- Nu utilizați caractere pe mai mulți octeți sau alte coduri speciale pentru numele de fișiere.
- Dispozitivele conectate pot deveni inutilizabile cu acest televizor dacă denumirile de fișier sau de folder sunt modificate.
- Formatele acceptate diferă în Media Player față de serverul media.

Format muzică

■ Formate de fișiere muzicale acceptate

- MP3 (.mp3)
-

- AAC / Apple Lossless (.m4a)

- Fișierele protejate împotriva copierii nu pot fi redade.
-

- FLAC (.flac)
-

- WMA / WMA Pro (.wma)

- Fișierele protejate împotriva copierii nu pot fi redade.
-

- LPCM (.wav)
-

= Observație =

- Este posibil ca anumite fișiere să nu poată fi redade chiar dacă îndeplinesc aceste condiții.
- Nu utilizați caractere pe mai mulți octeți sau alte coduri speciale pentru numele de fișiere.
- Dispozitivele conectate pot deveni inutilizabile cu acest televizor dacă denumirile de fișier sau de folder sunt modificate.

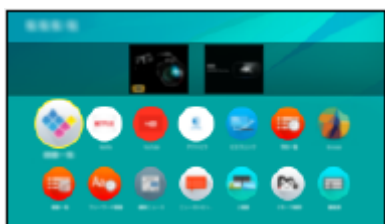
Rețea

Conținut Internet

Informații

Puteți accesa unele site-uri web specifice acceptate de Panasonic și viziona conținut de pe Internet, precum imagini video, jocuri, instrumente de comunicare etc. din [Aplicații](#).

(Exemplu)



- Pentru utilizarea acestei funcții este necesar un mediu de rețea de bandă largă. Asigurați-vă că s-au efectuat conexiunile de rețea și setările de rețea.

 → [Rețea > Conexiuni de rețea](#)

 → [Rețea > Setări de rețea](#)

■ Browser

Puteți efectua căutări pe site-uri web.

- Este posibil ca unele servicii de internet să nu fie disponibile, sau să nu fie afișate corespunzător, în funcție de site-ul web.

Selectarea conținutului Internet

1. Afișați **Aplicații** cu **APPS**.

- Pentru detalii privind **Aplicații**

 → Ecran principal > Aplicații

- În funcție de condițiile de utilizare, poate dura câteva timp citirea tuturor datelor.

2. Selectați elementul dorit și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

(Exemplu)



- Pentru a părăsi **Aplicații**

EXIT

- Puteți conecta o tastatură pentru introducerea caracterelor în aplicații. Puteți utiliza și tastatura pentru operarea televizorului.

 → Funcții > Dispozitive Bluetooth

 → Funcții > Tastatură

Observație

- Dacă nu puteți accesa conținutul Internet, verificați conexiunile și setările de rețea.

 → [Rețea > Conexiuni de rețea](#)

 → [Rețea > Setări de rețea](#)

- Designul și caracteristicile pot fi modificate fără aviz prealabil.
- Nu toate funcțiile site-urilor web sunt disponibile.
- Asigurați-vă că actualizați software-ul atunci când o notificare de actualizare software este afișată pe ecranul televizorului. Dacă software-ul nu este actualizat, este posibil să nu puteți utiliza [Aplicații](#). Puteți actualiza manual software-ul ulterior.

 → [Rețea > Setări de rețea > Actualizare program](#)

- Serviciile prin [Aplicații](#) sunt gestionate de respectivii furnizori de servicii, iar serviciul poate fi întrerupt temporar sau permanent, fără preaviz. Prin urmare, Panasonic nu garantează conținutul sau continuitatea serviciilor.
- În funcție de țara pe care o selectați, este posibil ca conținutul să nu fie disponibil.
- Conținutul poate fi prezentat în anumite limbi.
- În funcție de mediul de conectare, conexiunea Internet poate fi lentă sau este posibil să nu se poată efectua.

Rețea la domiciliu

Flux continuu intern

- Pentru activarea acestei funcții, conectați acest televizor la rețeaua dumneavoastră de acasă.

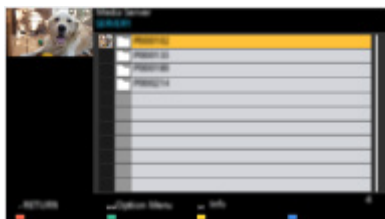
 → [Rețea > Conexiuni de rețea](#)

 → [Rețea > Setări de rețea](#)

■ Redarea conținutului partajat stocat în serverul media

Stocați fotografiile, videoclipuri sau conținut muzical în serverul media conectat la rețeaua dumneavoastră de acasă. Ulterior, veți putea urmări conținutul respectiv la televizor.

(Exemplu)



- Pentru detalii privind vizionarea și operarea de conținut la acest televizor

 → [Rețea > Rețea la domiciliu > Pregătiri](#)

- Pentru detalii privind formatele acceptate de fișiere

 → [Rețea > Format compatibil](#)

■ Redarea conținutului partajat la acest televizor cu echipamentul de rețea DMC (Digital Media Controller)

Puteți urmări conținutul stocat în serverul media controlându-l cu echipamentul de rețea DMC conectat la rețeaua dumneavoastră de acasă.

- Pentru utilizarea acestei funcții cu telefonul inteligent sau PC, setați opțiunea [Setări aplicație "TV Remote"](#) a acestui televizor.

 → [Rețea > Setări de rețea > Setări aplicație "TV Remote"](#)

Și trebuie să instalați aplicația pentru a putea controla acest televizor de pe smartphone-ul dvs.

 → [Asistență > Întrebări frecvente > Informații detaliate](#)

Pentru detalii despre operații, vă rugăm să consultați informațiile de asistență ale aplicației.

■ Partajarea conținutului acestui televizor cu un alt echipament de rețea

Puteți urmări conținutul de la acest televizor cu un alt echipament în rețea conectat la rețeaua dumneavoastră de acasă.

Conținut disponibil:

- Conținut de tip fotografii, video sau muzică de la acest televizor
- Programul TV digital curent
- Programe TV înregistrate pe HDD-uri USB cu acest televizor

Echipament de rețea disponibil:

- Televizor care acceptă funcția de rețea la domiciliu
- Telefon inteligent etc.
- Pentru a utiliza această funcție împreună cu smartphone-ul dvs., trebuie să instalați aplicația pentru a putea controla acest televizor de pe smartphone-ul dvs.

 → [Asistență](#) > [Întrebări frecvente](#) > [Informații detaliate](#)

Pentru detalii despre operații, vă rugăm să consultați informațiile de asistență ale aplicației.

- Pentru a utiliza această funcție împreună cu un alt televizor, setați [Setări legătură de rețea](#) pentru acest televizor.

 → [Rețea](#) > [Setări de rețea](#) > [Setări legătură de rețea](#)

- Este posibil ca partajarea programului curent să nu fie disponibilă la selectarea canalelor radio, a programelor criptate (protejate la copiere), respectiv atunci când transmisia interzice redarea de semnal video și audio.
- Afișează televizorul în mod ecran complet pentru partajarea programului TV cu un alt echipament de rețea.
- Numai 1 componentă din celelalte echipamente poate partaja conținutul acestui televizor.

= Observație =

- Această funcție nu este disponibilă când televizorul este oprit cu Buton de pornire/oprire a alimentării.
- Este posibil ca această funcție să nu fie disponibilă în următoarea stare a televizorului:
 - În cursul operației de înregistrare
- Este posibil ca selectarea canalului sau a modului TV la telefonul inteligent să nu fie disponibilă în timp ce înregistrarea este în curs.

Pregătiri

Pentru utilizarea funcțiilor de flux continuu intern, asigurați-vă că pregătirile serverului media, conexiunilor de rețea și setărilor de rețea au fost finalizate.

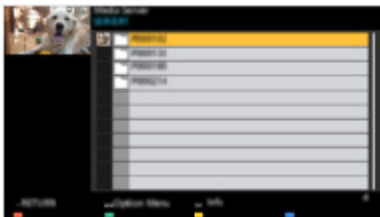
 → Rețea > Rețea la domiciliu > Flux continuu intern

 → Rețea > Conexiuni de rețea

 → Rețea > Setări de rețea

1. Afișați Ecran principal cu **HOME**.
2. Selectați **Dispozitive** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați serverul media și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 - Pentru a afișa/ascunde informațiile referitoare la serverul media evidențiat
 - 1) Afișați meniul opțiuni cu **OPTION**.
 - 2) Selectați **Afișare informații** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
4. Selectați fișierul și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

(Exemplu)



- În funcție de condiția serverului media, poate să fie nevoie să selectați folderul înainte de selectarea fișierului.
- Pentru a afișa/ascunde informațiile fișierului evidențiat



= Observație =

- Fișierele ce nu pot fi redare sunt afișate, dar nu pot fi selectate.
- Puteți utiliza următoarele butoane în timpul redării. Confirmați valoarea „73” pentru codul telecomenzii.



 → Vizionare > Echipamente externe > Operarea cu telecomanda televizorului

Conexiuni de rețea

Conexiune la Internet

Pentru a utiliza servicii de internet este nevoie de un mediu de rețea de bandă largă.

- În funcție de model, poate fi nevoie să îndepărtați capacul pentru terminal/ capacul pentru cablu înainte de conectarea sau deconectarea cablului LAN.
- Dacă nu aveți servicii de rețea în bandă largă, vă rugăm să consultați furnizorul dumneavoastră pentru asistență.
- Conexiunile dial-up nu pot fi utilizate.
- Viteză (efectivă) necesară: cel puțin 1,5 Mbps pentru calitate a imaginii de tip definiție standard (SD), respectiv 6 Mbps pentru înaltă definiție (HD). Dacă viteza de transfer nu este suficientă, conținutul nu va fi redat corect.

■ Conexiune wireless

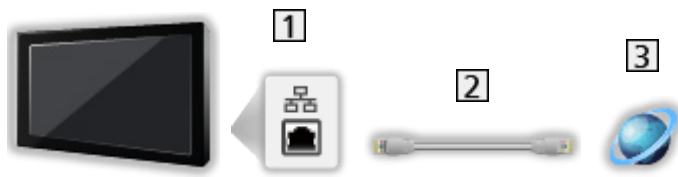


1 LAN wireless integrat (Partea din spate a televizorului)

2 Punct de acces

3 Mediu Internet

■ Conexiune prin cablu



1 Terminal ETHERNET

2 Cablu LAN (Ecranat)

- Folosiți cablul LAN torsadat în pereche, ecranat (STP).

3 Mediu Internet

Conexiune rețelei de acasă

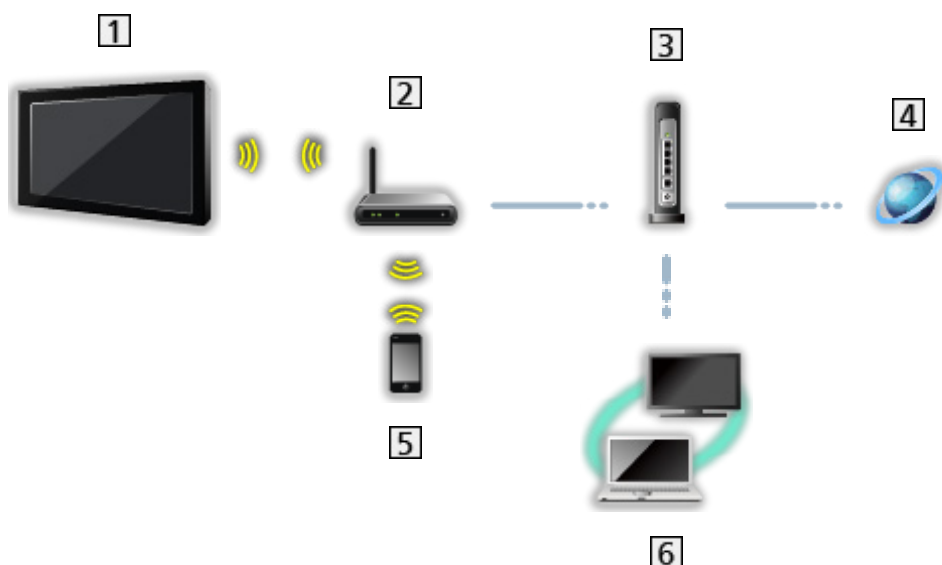
Pentru a utiliza funcțiile de flux continuu intern, aveți nevoie de un mediu de rețea la domiciliu și puteți utiliza funcțiile fără un mediu de rețea în bandă largă.

- Pentru a utiliza servicii de internet este nevoie de un mediu de rețea de bandă largă.

 → Rețea > Conexiuni de rețea > Conexiune la Internet

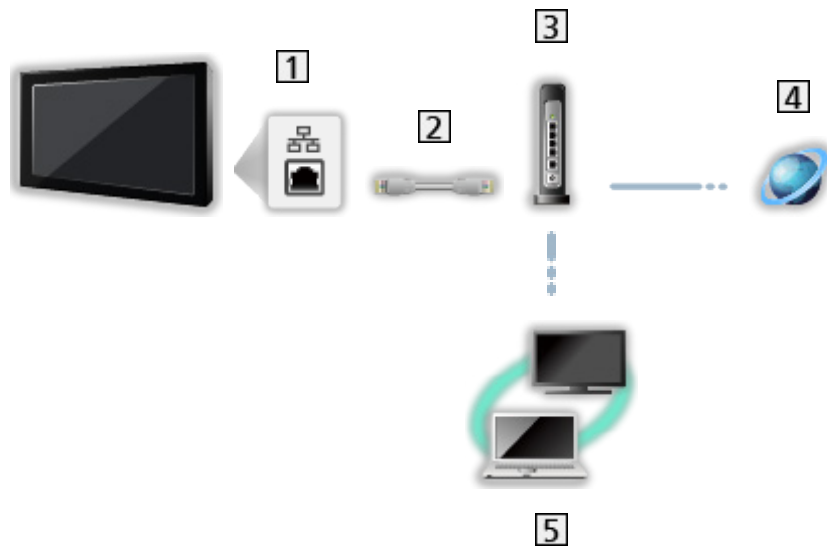
- În funcție de model, poate fi nevoie să îndepărtați capacul pentru terminal/ capatul pentru cablu înainte de conectarea sau deconectarea cablului LAN.

■ Conexiune wireless (Pentru rețeaua la domiciliu și serviciul de internet)



- 1 LAN wireless integrat (Partea din spate a televizorului)
- 2 Punct de acces
- 3 Hub / Router
- 4 Mediu Internet
- 5 Telefon inteligent etc.
- 6 Server media (PC etc.)

■ Conexiune prin cablu (Pentru rețeaua la domiciliu și serviciul de internet)



1 Terminal ETHERNET

2 Cablu LAN (Ecranat)

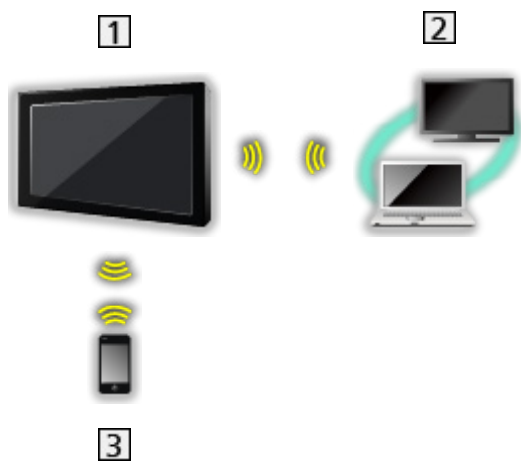
- Folosiți cablul LAN torsadat în pereche, ecranat (STP).

3 Hub / Router

4 Mediu Internet

5 Server media (PC etc.)

■ Conexiune wireless (Pentru rețeaua la domiciliu)



1 TV

- Pentru a utiliza televizorul ca punct de acces wireless

 → [Rețea > Setări de rețea > Manual - Punct acces wireless](#)

2 Server media (PC etc.)

3 Telefon inteligent etc.

Observație

- Asigurați-vă că utilizați un cablu LAN de tip drept.
- Instalați și conectați echipamentele necesare pentru mediul de rețea. Efectuarea unor asemenea setări la acest televizor este imposibilă. Citiți manualul echipamentului.
- Dacă modemul dumneavoastră nu are bandă largă, folosiți un router în bandă largă.
- Dacă modemul dumneavoastră are funcții de router în bandă largă, dar toate porturile sunt ocupate, folosiți un hub.
- Asigurați-vă că routerele în bandă largă și huburile sunt compatibile cu 10BASE-T/100BASE-TX.
- Dacă folosiți un echipament compatibil doar cu 100BASE-TX, sunt necesare cabluri LAN categoria 5 sau ulterioare.
- Contactați furnizorul de servicii Internet (ISP) sau compania de telecomunicații pentru asistență suplimentară cu privire la echipamentul de rețea.
- Verificați clauzele și condițiile contractelor cu furnizorul de servicii Internet (ISP) sau cu compania de telecomunicații. În funcție de contracte, pot fi impuse taxe adiționale sau conexiunile multiple la Internet pot fi imposibile.
- Opriți televizorul cu Buton de pornire/oprire a alimentării, apoi reporniți-l, la schimbarea sau la restabilirea conexiunii de rețea.
- În funcție de starea rețelei, este posibil ca redarea corespunzătoare a conținutului să nu fie posibilă.
- Pentru detalii privind conexiunile DVB via IP

 → [Funcții > DVB prin IP > Conexiune client DVB via IP](#)


Setări de rețea

Conexiune de rețea

Asigurați-vă că au fost făcute conexiunile înainte de a începe setarea rețelei.

 → Rețea > Conexiuni de rețea

■ Auto - Wireless

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Rețea** > **Conexiune de rețea** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 - Confirmați cheia de codificare, setările și poziția punctului dumneavoastră de acces înainte de a începe setarea. Pentru detalii, citiți manualul punctului de acces.
3. Selectați **Auto** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 - Când cablul LAN este conectat, configurarea conexiunii prin cablu se va face automat.
4. Selectați punctul de acces dorit și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 - Rețelele wireless disponibile sunt afișate automat.
 -  : Punct de acces criptat
 - Pentru WPS (Buton de apăsare)
 - 1) Selectați **Setare ușoară cu butonul de conectare** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 - 2) Apăsați butonul WPS de la punctul de acces până când ledul luminează intermitent.
 - 3) Conectați televizorul la punctul de acces cu **OK**.
 - WPS: Wi-Fi Protected Setup™
 - În cazul în care conexiunea eșuează, verificați setările și pozițiile punctului de acces. Apoi, urmați instrucțiunile de pe ecran.
 - Se recomandă selectarea punctului de acces codificat.
5. Introduceți cheia de codificare a punctului de acces și apăsați pe **OK** pentru a seta.
 - Puteți seta caracterele folosind **Butoane numerice**.

1	2	3
4	5	6
7	8	9
0		
 - Apăsați pe **BACK/RETURN** pentru a memora.
6. Se execută automat configurarea și se afișează **Stare rețea**.

 → Rețea > Setări de rețea > Stare rețea

7. Selectați **leșire** și apăsați pe **OK** pentru a seta.

- Pentru a seta manual

 → **Rețea > Setări de rețea > Manual - Wireless**

■ Auto - Cu cablu

1. Afișați meniul cu **MENU**.

2. Selectați **Rețea > Conexiune de rețea** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

3. Selectați **Auto** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

4. Se execută automat configurarea și se afișează **Stare rețea**.

 → **Rețea > Setări de rețea > Stare rețea**

5. Selectați **leșire** și apăsați pe **OK** pentru a seta.

- Pentru a seta manual

 → **Rețea > Setări de rețea > Manual - Cu cablu**







= Observație =

- Pentru dezactivarea funcției wireless, setați **Easy Mirroring** la **Dezactivat** și confirmați că tipul de conexiune la rețea este setat la **Cu cablu**.

Manual - Wireless

Asigurați-vă că au fost făcute conexiunile înainte de a începe setarea rețelei.

 → **Rețea > Conexiuni de rețea**

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Rețea > Conexiune de rețea > Manual > Wireless** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 - Confirmați cheia de codificare, setările și poziția punctului dumneavoastră de acces înainte de a începe setarea. Pentru detalii, citiți manualul punctului de acces.
3. Selectați punctul de acces dorit și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 - Rețelele wireless disponibile sunt afișate automat.
 -  : Punct de acces criptat
 - Pentru **WPS (Buton de apăsare)**
 - 1) Apăsați pe  (Roșu).
 - 2) Apăsați butonul WPS de la punctul de acces până când ledul luminează intermitent.
 - 3) Conectați televizorul la punctul de acces cu **OK**.
 - WPS: Wi-Fi Protected Setup™
 - În cazul în care conexiunea eșuează, verificați setările și pozițiile punctului de acces. Apoi, urmați instrucțiunile de pe ecran.
 - Pentru **WPS (PIN)**
 - 1) Apăsați pe  (Verde).
 - 2) Introduceți codul PIN al punctului de acces.
 - 3) Conectați televizorul la punctul de acces cu **OK**.
 - Pentru **Manual**
 - 1) Apăsați pe  (Galben).
 - 2) Puteți seta manual SSID, setările de securitate și cheia de criptare.
 - 3) Urmăriți instrucțiunile de pe ecran și setați manual.
 - Pentru a căuta din nou punctul de acces
 -  (Albastru)
 - Pentru a afișa/ascunde informațiile punctului de acces evidențiat
 - 
 - Se recomandă selectarea punctului de acces codificat.

4. Introduceți cheia de codificare a punctului de acces și apăsați pe **OK** pentru a seta.

- Puteți seta caracterele folosind **Butoane numerice**.



- Apăsați pe **BACK/RETURN** pentru a memora.

5. **Setări IP/DNS** este afișat.

Preluare adresă IP / Preluare adresă DNS

- Se recomandă **Auto**.
- Setările disponibile vor fi afișate automat.
- Pentru a seta manual, selectați și setați **Adresă IP / Mască de subrețea / Poartă implicită / Adresă DNS**.

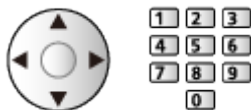
Setări proxy

- Nu este necesar pentru utilizarea casnică normală.
- Este posibil ca, în funcție de setarea proxy, anumite servicii internet să nu fie disponibile.

Proxy:

Aceasta este adresa serverului de retransmisie care este conectat între browser și serverul-țintă pentru a trimite date browserului.

- 1) Selectați **Proxy** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
- 2) Introduceți adresa cu **Butoane cursor** sau **Butoane numerice** și apăsați pe **OK** pentru a seta.



- 3) Apăsați pe **BACK/RETURN** pentru a memora.

Port proxy:

Acest număr este specificat și de furnizor cu adresa proxy.

- 1) Selectați **Port proxy**.
- 2) Introduceți numărul cu **Butoane numerice**.



- 3) Apăsați pe **BACK/RETURN** pentru a memora.

6. Selectați **Stare rețea** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

 → **Rețea > Setări de rețea > Stare rețea**

7. Selectați **leșire** și apăsați pe **OK** pentru a seta.

Manual - Cu cablu

Asigurați-vă că au fost făcute conexiunile înainte de a începe setarea rețelei.

 → Rețea > Conexiuni de rețea

1. Afișați meniul cu **MENU**.
 2. Selectați **Rețea** > **Conexiune de rețea** > **Manual** > **Cu cablu** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 3. **Setări IP/DNS** este afișat.
-

Preluare adresă IP / Preluare adresă DNS

- Se recomandă **Auto**.
 - Setările disponibile vor fi afișate automat.
 - Pentru a seta manual, selectați și setați **Adresă IP / Mască de subrețea / Poartă implicită / Adresă DNS**.
-

Setări proxy

- Nu este necesar pentru utilizarea casnică normală.
- Este posibil ca, în funcție de setarea proxy, anumite servicii internet să nu fie disponibile.

Proxy:

Aceasta este adresa serverului de retransmisie care este conectat între browser și serverul-țintă pentru a trimite date browserului.

- 1) Selectați **Proxy** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
- 2) Introduceți adresa cu **Butoane cursor** sau **Butoane numerice** și apăsați pe **OK** pentru a seta.



- 3) Apăsați pe **BACK/RETURN** pentru a memora.

Port proxy:

Acest număr este specificat și de furnizor cu adresa proxy.

- 1) Selectați **Port proxy**.
- 2) Introduceți numărul cu **Butoane numerice**.



- 3) Apăsați pe **BACK/RETURN** pentru a memora.
-

4. Selectați **Stare rețea** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

 → **Rețea > Setări de rețea > Stare rețea**

5. Selectați **leșire** și apăsați pe **OK** pentru a seta.

= Observație =

- Pentru dezactivarea funcției wireless, setați **Easy Mirroring** la **Dezactivat** și confirmați că tipul de conexiune la rețea este setat la **Cu cablu**.

Manual - Punct acces wireless

Puteți utiliza televizorul ca punct de acces wireless și conecta echipamentul de rețea fără un punct de acces.

- Confirmați codul PIN și setările de rețea ale echipamentului înainte de a începe setarea. Pentru informații suplimentare, citiți manualul echipamentului.
1. Afișați meniul cu **MENU**.
 2. Selectați **Rețea** > **Conexiune de rețea** > **Manual** > **Punct acces wireless** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 3. Selectați **Conectare la dispozitiv** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 - Pentru a seta manual, selectați **Modificați setările** (a se vedea mai jos).
 4. Selectați și setați **Buton de apăsare** / **Cod PIN** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

Buton de apăsare:

Configurați echipamentul pentru **Buton de apăsare**. Pentru informații suplimentare, citiți manualul echipamentului.

Cod PIN:

Introduceți codul PIN al echipamentului.

- În cazul în care conexiunea eșuează, verificați setările și pozițiile echipamentului. Apoi, urmați instrucțiunile de pe ecran.

■ Modificați setările

Puteți seta **Nume rețea(SSID)**, **Cheie codificare**, **Tip wireless** și **Metodă setare canal** manual.

Urmați instrucțiunile de pe ecran și setați manual.

- Setati **Resetare setări** pentru a reseta elementele pentru **Modificați setările**.

= Observație =

- Nu vă puteți conecta la serviciul Internet cât timp televizorul este setat la **Punct acces wireless**.
- Puteți conecta până la 7 dispozitive. Însă rata de transfer diferă în funcție de mediul de comunicații sau de numărul de echipamente conectate.
- Pentru confirmarea setărilor de rețea curente

 → **Rețea** > **Setări de rețea** > **Stare rețea**

Stare rețea

Afișează și verifică starea rețelei (adresa MAC, setările actuale de rețea etc.).

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Rețea** > **Stare rețea** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Se execută automat testarea și se afișează **Stare rețea**.

Încercați din nou:

Efectuează o testare automată a conexiunii de rețea pentru televizor și afișează din nou starea curentă.

Detalii stare:

Afișează starea detaliată a rețelei (SSID, setări de securitate etc.).

- Pentru informații despre conexiunea de rețea, selectați **Ajutor**.

Nume televizor

Setează numele dumneavoastră preferat pentru acest televizor.

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Rețea** > **Nume televizor** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Introduceți caracterele și apăsați pe **OK** pentru a seta.
 - Acest nume este folosit ca nume al acestui televizor pe ecranul celuiilalt echipament de rețea.
 - Când utilizați două sau mai multe televizoare în mediul dvs. de rețea, setați câte un nume pentru fiecare.

Setări aplicație “TV Remote”

Setează posibilitatea de a controla televizorul cu orice echipament (telefon inteligent etc.) conectat la rețeaua dumneavoastră.

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Rețea** > **Setări aplicație “TV Remote”** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați unul dintre următoarele elemente și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

TV Remote / Pornit din Aplicație / Networked Standby / Streaming Acasă / Dispozitiv pentru încărcat conținut / Se șterg toate asocierile

4. Setati elementul și apăsați pe **OK** pentru a memora.
-

TV Remote

(**Activat** / **Dezactivat**)

Activează controlul televizorului prin echipamentele de rețea (telefon inteligent etc.).

Pornit din Aplicație

(**Activat** / **Dezactivat**)

Permite pornirea televizorului prin echipamentele de rețea (telefon inteligent etc.).

- În funcție de starea rețelei, este posibil să fie necesară pornirea televizorului cu Buton de activare/dezactivare a modului de așteptare al telecomenzii televizorului.
 - Modificarea configurației implicite poate avea ca rezultat un consum mai ridicat de energie al produsului.
 - LED-ul va lumina în portocaliu în modul Standby când opțiunea **Pornit din Aplicație** este setată la **Activat**.
-

Networked Standby

(**Activat** / **Dezactivat**)

Permite pornirea televizorului prin componenta LAN wireless sau cablul LAN utilizând un mesaj de reactivare trimis de la un echipament de rețea în rețeaua de acasă.

- Modificarea configurației implicite poate avea ca rezultat un consum mai ridicat de energie al produsului.
-

Streaming Acasă

(Întotdeauna / Doar când este pornit)

Permite partajarea programului de televizor și a conținutului acestui televizor cu echipamentul de rețea (telefon inteligent etc.) în rețeaua de acasă.

- Modificarea configurației implicite poate avea ca rezultat un consum mai ridicat de energie al produsului.
 - LED-ul va lumina în portocaliu în modul Standby când opțiunea [Streaming Acasă](#) este setată la [Întotdeauna](#).
-

Dispozitiv pentru încărcat conținut

Selectează un dispozitiv pentru încărcarea conținutului de la echipamentul de rețea (telefon inteligent etc.).

Se șterg toate asocierile

Ștergeți informațiile de asociere pentru toate dispozitivele asociate.

= Observație =

- Această funcție nu este disponibilă când televizorul este oprit cu Buton de pornire/oprire a alimentării.
- Trebuie să instalați aplicația pentru a putea controla acest televizor de pe smartphone-ul dvs.



→ [Asistență](#) > [Întrebări frecvente](#) > [Informații detaliate](#)

Pentru detalii despre operații, vă rugăm să consultați informațiile de asistență ale aplicației.

- În funcție de starea rețelei, este posibil ca această opțiune să nu fie disponibilă.
- În funcție de zonă, este posibil ca această opțiune să nu fie disponibilă. Pentru detalii, consultați distribuitorul Panasonic local.

Setări legătură de rețea

Setează controlul televizorului cu dispozitivele conectate la rețea.

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Rețea** > **Setări legătură de rețea** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați unul dintre următoarele elemente și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

[Server de rețea acasă](#) / [Tip înregistrare](#) / [Listă aparate conectate](#)

4. Setati elementul și apăsați pe **OK** pentru a memora.
-

Server de rețea acasă

([Activat](#) / [Dezactivat](#))

Permite partajarea programului de televizor și a conținutului acestui televizor cu echipamentul de rețea (Televizor etc.).

- Pentru a utiliza această funcție împreună cu un alt televizor, selectați numele acestui televizor din lista de servere media a unui alt televizor, apoi selectați conținutul de partajat. De asemenea, citiți manualul celui alt televizor.
- Pentru a utiliza această funcție împreună cu smartphone-ul dvs., trebuie să instalați aplicația pentru a putea controla acest televizor de pe smartphone-ul dvs.

 → [Asistență](#) > [Întrebări frecvente](#) > [Informații detaliate](#)

Pentru detalii despre operații, vă rugăm să consultați informațiile de asistență ale aplicației.

- Modificarea configurației implicite poate avea ca rezultat un consum mai ridicat de energie al produsului.
 - LED-ul va lumina în portocaliu în modul Standby când opțiunea [Server de rețea acasă](#) este setată la [Activat](#).
-

Tip înregistrare

(Auto / Manual)

Selectează tipul pentru a restricționa accesul la acest televizor pentru fiecare echipament din rețeaua de acasă.

Auto:

Toate echipamentele disponibile din rețeaua de acasă sunt accesibile (maximum 16 echipamente).

Manual:

Setează restricțiile pentru fiecare echipament din [Listă aparate conectate](#).

Listă aparate conectate

Prezintă echipamentele accesibile pentru acest televizor din rețeaua de acasă.

= Observație =

- În funcție de zonă, este posibil ca această opțiune să nu fie disponibilă. Pentru detalii, consultați distribuitorul Panasonic local.

Setări server DVB-via-IP

Numai pentru modelul care acceptă funcția server DVB-via-IP

Selectează semnalul TV și activează acordul prin funcția server DVB via IP.

 → [Funcții](#) > [DVB prin IP](#) > [Setări server DVB-via-IP](#)

Setări “TV Anywhere”

Setări pentru vizionarea programelor TV sau editarea programării temporizatorului cu echipamentul de rețea (telefon inteligent etc.) din afara rețelei de acasă.

 → [Funcții > TV Anywhere > Setări “TV Anywhere”](#)

Setări difuzor inteligent

Controlează acest televizor, cum ar fi selectarea unui canal, schimbarea volumului etc. prin funcția de difuzor inteligent.

- Asigurați-vă că s-au efectuat conexiunile de rețea și setările de rețea.

 → Rețea > Conexiuni de rețea

 → Rețea > Setări de rețea

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Rețea** > **Setări difuzor inteligent** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Urmați instrucțiunile de pe ecran.
 - Pentru detalii despre operații, vă rugăm să consultați informațiile de asistență.

 → Asistență > Întrebări frecvente > Informații detaliate

Setări „Mirroring”

Setări pentru funcția de oglindire

 → [Funcții](#) > [Aplicația Replicare](#) > [Setări „Mirroring”](#)

Setări Control4

Setări pentru funcția Control4

1. Afișați meniul cu **MENU**.
 2. Selectați **Rețea** > **Setări Control4** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 3. Selectați **Descoperire Control4 / Trimitere Identificare** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 4. Setati elementul și apăsați pe **OK** pentru a memora.
-

Descoperire Control4

(**Activat** / **Dezactivat**)

Activează modul Control4.

Trimitere Identificare

Trimite mesaj de identificare către controlerul Control4.

- Această funcție este disponibilă când **Descoperire Control4** este setat la **Activat**.
-

= Observație =

- Pentru detalii privind setările și operațiile, consultați-vă distribuitorul Control4 local.

Reîmprospătare conținut VOD

Selectează dacă se dorește actualizarea conținutului VOD la ultima versiune, chiar și atunci când televizorul este în modul Standby.

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Rețea** > **Reîmprospătare conținut VOD** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați **Activat** / **Dezactivat** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 - Modificarea configurației implicite poate avea ca rezultat un consum mai ridicat de energie al produsului.
 - LED-ul va lumina în portocaliu în timpul actualizării în modul Standby când opțiunea **Reîmprospătare conținut VOD** este setată la **Activat**.

Actualizare program

Accesează site-ul web specific pentru a actualiza software-ul televizorului, dacă sunt disponibile actualizări.

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Rețea** > **Actualizare program** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Urmați instrucțiunile de pe ecran.
 - Pentru utilizarea acestei funcții este necesar un mediu de rețea de bandă largă.

Mesaj software nou

Selectează dacă se afișează un mesaj informativ când este găsit un nou software prin intermediul rețelei.

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Rețea** > **Mesaj software nou** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați **Activat** / **Dezactivat** și apăsați pe **OK** pentru a seta.

IPv6

Activează funcția IPv6 pentru conexiunile de rețea.

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Rețea** > **IPv6** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați **Activat** / **Dezactivat** și apăsați pe **OK** pentru a seta.

= Observație =

- Este posibil ca funcția IPv6 să nu fie disponibilă pentru toate combinațiile dintre o aplicație și rețea. Dacă o aplicație nu funcționează corespunzător, setați **IPv6** la **Dezactivat** și opriți televizorul, după care porniți-l din nou.

Condiții pt. serviciu și setări

Afișează condițiile serviciului și setările.

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Rețea** > **Condiții pt. serviciu și setări** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Urmați instrucțiunile de pe ecran.

Fotografii

Selectarea fișierului

Asigurați-vă că serverul media, conexiunile de rețea și setările de rețea au fost pregătite.

 → Rețea > Rețea la domiciliu > Flux continuu intern

 → Rețea > Conexiuni de rețea

 → Rețea > Setări de rețea

1. Afișați Ecran principal cu **HOME**.
2. Selectați **Dispozitive** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați serverul media și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 - Pentru a afișa/ascunde informațiile referitoare la serverul media evidențiat
 - 1) Afișați meniul opțiuni cu **OPTION**.
 - 2) Selectați **Afișare informații** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
4. Selectați fișierul și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 - În funcție de condiția serverului media, poate să fie nevoie să selectați folderul înainte de selectarea fișierului.
 - Pentru a afișa/ascunde informațiile fișierului evidențiat



= Observație =






- Fișierele ce nu pot fi redare sunt afișate, dar nu pot fi selectate.

Vizualizarea fotografiilor

■ Redare





- Pentru a opera vizualizarea Câte una
 - ◀ : Spre fotografia anterioară
 - ▶ : Spre fotografia următoare
 - ▽ : Stop (revenire la listă)
 - OK : Slide show
- Pentru a afișa/ascunde ghidul de utilizare
 - i
- Pentru rotire la 90°
 - (Albastru)
- Pentru a reveni la listă
 - BACK/RETURN

Utilizarea diaporamei

1. Selectați fișierul din imaginile miniaturale ale fotografiilor pentru prima vizualizare.
2. Începeți diaporama cu  (Roșu) și .
 - Pentru a afișa/ascunde ghidul de utilizare 
 - Pentru pauză (revenire la vizualizare Câte una) 
 - Pentru a reveni la listă 

■ Setări Slide show

Configurați setările pentru operațiile cu fișiere foto la acest televizor.

1. Afișați meniul opțiuni cu .
2. Selectați **Setări Slide show** și apăsați pe  pentru a accesa.
3. Selectați unul dintre următoarele elemente și apăsați pe  pentru a accesa.
[Interval](#) / [Repetare](#) / [Muzică de fundal](#)
4. Setati elementul și apăsați pe  pentru a memora.

Interval

([Lung](#) / [Normal](#) / [Scurt](#))

Selectează intervalul diaporamei.

Repetare

([Activat](#) / [Dezactivat](#))

Repetare diaporamă

Muzică de fundal

([Dezactivat](#) / [Tip1](#) / [Tip2](#) / [Tip3](#) / [Tip4](#) / [Tip5](#))

Selectează muzica de fundal în timpul modului Foto.

Videoclipuri

Selectarea fișierului

Asigurați-vă că serverul media, conexiunile de rețea și setările de rețea au fost pregătite.

 → Rețea > Rețea la domiciliu > Flux continuu intern

 → Rețea > Conexiuni de rețea

 → Rețea > Setări de rețea

1. Afișați Ecran principal cu **HOME**.
2. Selectați **Dispozitive** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați serverul media și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 - Pentru a afișa/ascunde informațiile referitoare la serverul media evidențiat
 - 1) Afișați meniul opțiuni cu **OPTION**.
 - 2) Selectați **Afișare informații** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
4. Selectați fișierul și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 - În funcție de condiția serverului media, poate să fie nevoie să selectați folderul înainte de selectarea fișierului.
 - Pentru a afișa/ascunde informațiile fișierului evidențiat



= Observație =

- Fișierele ce nu pot fi redare sunt afișate, dar nu pot fi selectate.

Vizionarea clipurilor video

■ Redare

Dacă ați oprit ultima redare în timpul desfășurării, este posibil să se afișeze un ecran de confirmare pentru a alege dacă doriți să începeți de unde v-ați oprit ultima dată sau de la început.

- Pentru operarea redării
 - △ : **Salt manual** (dacă este disponibilă)
 - Apăsați pentru un salt înainte cu aproximativ 30 de secunde.
 - ◀ : Derulare înapoi
 - ▶ : Derulare rapidă înainte
 - ▽ : Stop
 - OK : Pauză (afișează bara de căutare a timpului/redare lentă) / Redare
- Pentru a trece la momentul de timp specificat
 - 1) Afișați bara de căutare a timpului cu OK.
 - 2) Când este afișată bara de căutare a timpului
 - Apăsați pe ◀ / ▶ :
 - Căutați circa 10 secunde
 - Apăsați și mențineți ◀ / ▶ :
 - Căutați rapid
 - 3) Treceți la momentul de timp specificat cu OK.
- Pentru a afișa/ascunde ghidul de utilizare și banner-ul de informații
 - i
- La conținutul anterior
 - (Roșu)
- La conținutul următor
 - (Verde)
- Pentru a modifica raportul
 - 1) Afișați meniul cu MENU.
 - 2) Selectați **Imagine** > **Setări ecran** > **Modificare aspect** și apăsați pe OK pentru a accesa.

3) Selectați modul și apăsați pe **OK** pentru a seta.

Aspect1:

Afișează conținutul la dimensiunile sale inițiale.

Aspect2:

Afișează conținutul mărit, fără distorsiuni.

– Aspectul nu poate fi modificat în funcție de conținut.

- Pentru a reveni la listă

BACK/RETURN

Configurare video

Configurați setările pentru operațiile cu fișiere video la acest televizor.

1. Afișați meniul opțiuni cu **OPTION**.
2. Selectați **Configurare video** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați unul dintre următoarele elemente și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

[Previzualizare video](#) / [Multi Audio](#) / [Dual Audio](#) / [Semnal audio dual mono](#) / [Repetare](#) / [Setări subtitrare](#)

- Elementele de meniu și opțiunile selectabile variază în funcție de conținut.

4. Setează elementul și apăsați pe **OK** pentru a memora.
-

Previzualizare video

([Activat](#) / [Dezactivat](#))

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

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

Multi Audio, Dual Audio, Semnal audio dual mono

Selectează dintre coloanele sonore selectabile (dacă sunt disponibile).

- Schimbarea sunetului poate dura mai multe secunde.
 - Această funcție este disponibilă în timpul redării.
 - Dual mono din cadrul Dolby Audio (Dolby Digital, Dolby Digital Plus) nu este acceptat.
-

Repetare

([Activat](#) / [Dezactivat](#))

Repetăți redarea în cadrul fișierului selectat

Setări subtitrare

Stabilește setarea pentru subtitrare.

- Această funcție este disponibilă în timpul redării.

Subtitrare:

Afișare/ascunde subtitrările (dacă este disponibilă).

Text subtitrare:

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

Dimensiune text subtitrare:

Selectează dimensiunea fontului pentru subtitrare.

Culoare text subtitrare:

Selectează culoarea subtitrării.

Poziție text subtitrare:

Reglează poziția subtitrărilor pe ecran.

Întârziere text subtitrare:

Reglează decalajul temporal al subtitrărilor.

Setări audio de ieșire

Vă puteți delecta cu sunetul transmis prin mai multe canale prin intermediul unui amplificator conectat la terminalul DIGITAL AUDIO sau HDMI2 (funcția ARC).

- Pentru a confirma sau schimba starea curentă a sunetului

 → Rețea > Videoclipuri > Configurare video

1. Afișați meniul cu **MENU**.
 2. Selectați **Sunet** > **Selectare SPDIF** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 3. Selectați **Auto** / **PCM** / **Dolby Audio** și apăsați pe **OK** pentru a seta.
-

Selectare SPDIF

(Auto / PCM / Dolby Audio)

Selectează setarea inițială a semnalului audio digital de ieșire de la terminalele DIGITAL AUDIO și HDMI2 (funcția ARC).

- SPDIF este un format de fișier de transfer audio standard.

Auto:

Dolby Audio (Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby AC-4), Dolby Atmos și canalul multiplu HE-AAC sunt redade ca Dolby Digital Bitstream. MPEG este transmis ca PCM.

- Dolby Atmos poate fi generat ca Dolby Atmos Bitstream, Dolby Digital Plus iar Dolby AC-4 poate fi generat ca Dolby Digital Plus Bitstream din terminalul HDMI2 (funcția ARC) în funcție de echipamentul conectat.

PCM:

Semnalul digital transmis este fixat la PCM.

Dolby Audio:

Dolby Audio (Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby AC-4), Dolby Atmos, HE-AAC și AAC sunt redade ca Dolby Digital Bitstream sau Dolby Digital Plus Bitstream.

- Dolby Atmos poate fi generat ca Dolby Atmos Bitstream din terminalul HDMI2 (funcția ARC) în funcție de echipamentul conectat.
 - ARC (Audio Return Channel) este o funcție de redare a semnalului audio digital cu ajutorul unui cablu HDMI.
-

= Observație =

- În timpul funcționării, semnalul audio este transmis prin terminalele 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-l pentru a utiliza incinte acustice tip cinematograful.

 → [Funcții > VIERA Link „HDAVI Control™”](#)

Muzică

Selectarea fișierului

Asigurați-vă că serverul media, conexiunile de rețea și setările de rețea au fost pregătite.

 → Rețea > Rețea la domiciliu > Flux continuu intern

 → Rețea > Conexiuni de rețea

 → Rețea > Setări de rețea

1. Afișați Ecran principal cu **HOME**.
2. Selectați **Dispozitive** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați serverul media și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 - Pentru a afișa/ascunde informațiile referitoare la serverul media evidențiat
 - 1) Afișați meniul opțiuni cu **OPTION**.
 - 2) Selectați **Afișare informații** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
4. Selectați fișierul și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 - În funcție de condiția serverului media, poate să fie nevoie să selectați folderul înainte de selectarea fișierului.
 - Pentru a afișa/ascunde informațiile fișierului evidențiat



= Observație =

- Fișierele ce nu pot fi redade sunt afișate, dar nu pot fi selectate.

Redarea muzicii

■ Redare

- Pentru operarea redării

◀ : Derulare înapoi

▶ : Derulare rapidă înainte

▽ : Stop

OK : Pauză (afișează bara de căutare a timpului) / Redare

- Pentru a trece la momentul de timp specificat

1) Afișați bara de căutare a timpului cu **OK**.

2) Când este afișată bara de căutare a timpului

Apăsați pe ◀ / ▶ :

Căutați circa 10 secunde

Apăsați și mențineți ◀ / ▶ :

Căutați rapid

3) Treceți la momentul de timp specificat cu **OK**.

- Pentru a afișa/ascunde ghidul de utilizare



- La melodia anterioară

 (Roșu)

- La melodia următoare

 (Verde)

- Pentru a reveni la listă

BACK/RETURN

Setare muzică

Configurați setările pentru operațiile cu fișiere muzicale la acest televizor.

1. Afișați meniul opțiuni cu **OPTION**.
2. Selectați **Setare muzică** > **Repetare** cu **OK**.
3. Selectați **Dezactivat** / **Folder** / **Unu** și apăsați pe **OK** pentru a seta.

Folder:

Repetarea redării în cadrul folderului selectat

Unu:

Repetarea redării unui fișier selectat

Format compatibil

Format foto

■ Formate foto acceptate

- JPEG (.jpg, .jpeg)

Subeșantionare:

4:4:4, 4:2:2, 4:2:0

Rezoluție imagine (pixeli):

de la 8 × 8 la 30 719 × 17 279

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

= Observație =

- Este posibil ca anumite fișiere să nu poată fi redată chiar dacă îndeplinesc aceste condiții.
- Nu utilizați caractere pe mai mulți octeți sau alte coduri speciale pentru numele de fișiere.
- Dispozitivele conectate pot deveni inutilizabile cu acest televizor dacă denumirile de fișier sau de folder sunt modificate.

Format video

■ Formate video acceptate

- AVI (.avi)

Codec video:

H.264, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VC-1, WMV9

Codec audio:

AAC, ADPCM, Dolby Audio (Dolby Digital, Dolby Digital Plus), HE-AAC, LPCM, MP3, WMA

- MP4 (.f4v, .m4v, .mp4)

Codec video:

H.264, H.265 (HEVC), MPEG1, MPEG2, MPEG4

Codec audio:

AAC, Dolby Audio (Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby AC-4), Dolby Atmos, HE-AAC, MP3

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

- MKV (.mkv)

Codec video:

H.264, H.265 (HEVC), MPEG1, MPEG2, MPEG4

Codec audio:

AAC, Dolby Audio (Dolby Digital, Dolby Digital Plus), HE-AAC, MP3, Vorbis

- ASF (.asf, .wmv)

Codec video:

MPEG4, VC-1, WMV9

Codec audio:

AAC, Dolby Audio (Dolby Digital, Dolby Digital Plus), HE-AAC, LPCM, MP3, WMA

- Fișierele protejate împotriva copierii nu pot fi redare.
-

- FLV (.flv)

Codec video:

H.264

Codec audio:

AAC, MP3

- 3GPP (.3gp, .3g2)

Codec video:

H.264, MPEG4

Codec audio:

AAC, HE-AAC

- PS (.mod, .mpg, .mpeg, .vob, .vro)

Codec video:

MPEG1, MPEG2

Codec audio:

Dolby Audio (Dolby Digital), LPCM

- TS (.mts, .m2ts, .tp, .trp, .ts, .tts)

Codec video:

H.264, H.265 (HEVC), MPEG1, MPEG2

Codec audio:

AAC, Dolby Audio (Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby AC-4), Dolby Atmos, HE-AAC

- WebM (.webm)

Codec video:

VP9

Codec audio:

Vorbis

■ Formate de subtitrări acceptate

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

= Observație =

- Este posibil ca anumite fișiere să nu poată fi redade chiar dacă îndeplinesc aceste condiții.
- Este posibil ca unele subtitrări sau funcții de capitol să nu fie disponibile.
- Nu utilizați caractere pe mai mulți octeți sau alte coduri speciale pentru numele de fișiere.
- Dispozitivele conectate pot deveni inutilizabile cu acest televizor dacă denumirile de fișier sau de folder sunt modificate.
- Formatele acceptate diferă în Media Player față de serverul media.

Format muzică

■ Formate de fișiere muzicale acceptate

- MP3 (.mp3)

- AAC / Apple Lossless (.m4a)

- Fișierele protejate împotriva copierii nu pot fi redade.
-

- FLAC (.flac)

- WMA (.wma)

- Fișierele protejate împotriva copierii nu pot fi redade.
-

- LPCM (.wav)

= Observație =

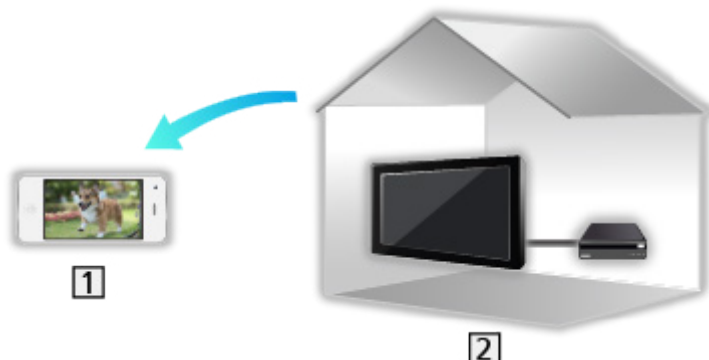
- Este posibil ca anumite fișiere să nu poată fi redade chiar dacă îndeplinesc aceste condiții.
- Nu utilizați caractere pe mai mulți octeți sau alte coduri speciale pentru numele de fișiere.
- Dispozitivele conectate pot deveni inutilizabile cu acest televizor dacă denumirile de fișier sau de folder sunt modificate.

Funcții

TV Anywhere

Modul de utilizare

Puteți viziona programele TV și seta evenimentul de temporizator cu echipamentul de rețea (telefon inteligent etc.) din afara rețelei de acasă.



1 Telefon inteligent etc.

2 TV

- Asigurați-vă că s-au efectuat conexiunile de rețea și setările de rețea.

 → Rețea > Conexiuni de rețea

 → Rețea > Setări de rețea

1. Setați **TV Anywhere** la **Activat**.

 → Funcții > TV Anywhere > Setări "TV Anywhere"

2. Conectați dispozitivul (telefon inteligent etc.) la rețeaua de acasă și accesați televizorul.

- Trebuie să instalați aplicația pentru a putea controla acest televizor de pe smartphone-ul dvs.

 → Asistență > Întrebări frecvente > Informații detaliate

Pentru detalii despre operații, vă rugăm să consultați informațiile de asistență ale aplicației.

= Observație =

- Această funcție nu este disponibilă când televizorul este oprit cu Buton de pornire/oprire a alimentării.
- Datorită stării de rețea sau a unor restricții de transmisie, această funcție este posibil să nu fie disponibilă.

Setări “TV Anywhere”

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Rețea** > **Setări “TV Anywhere”** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați unul dintre următoarele elemente și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

[TV Anywhere](#) / [Pornire TV cu Swipe & Share.](#) / [ID dispozitiv](#) / [Parolă dispozitiv](#)

4. Urmați instrucțiunile de pe ecran.
-

TV Anywhere

([Activat](#) / [Dezactivat](#))

Activează vizionarea programelor TV și setarea evenimentului de temporizator cu echipamentul de rețea (telefon inteligent etc.) din afara rețelei de acasă.

- Modificarea configurației implicite poate avea ca rezultat un consum mai ridicat de energie al produsului.
 - LED-ul va lumina în portocaliu în modul Standby când opțiunea **TV Anywhere** este setată la [Activat](#).
-

Pornire TV cu Swipe & Share.

([Activat](#) / [Dezactivat](#))

Permite pornirea automată a televizorului atunci când funcția Swipe & Share este activată de la celelalte dispozitive (telefon inteligent etc.).

- Setati opțiunea **TV Anywhere** la [Activat](#) pentru a utiliza această funcție.
 - Utilizați funcția Swipe & Share pentru a porni televizorul numai atunci când puteți vedea starea acestuia.
-

ID dispozitiv

Afișează ID-ul de dispozitiv al acestui televizor.

Parolă dispozitiv

Afișează parola de dispozitiv a acestui televizor.

Aplicația Replicare

Modul de utilizare

Puteți viziona și afișa imaginile altor dispozitive (telefon inteligent etc.) pe ecranul televizorului, utilizând o funcție de oglindire.



1 Telefon inteligent etc.

2 TV

1. Afișați Ecran principal cu **HOME**.
2. Selectați **Dispozitive** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați **Aplicația Replicare** și apăsați pe **OK**.
4. Urmați instrucțiunile de pe ecran.
 - Informațiile de asociere ale dispozitivului (telefon inteligent etc.) sunt înregistrate o dată ce ați utilizat această funcție.

■ Easy Mirroring

De asemenea, puteți iniția funcția de oglindire de la celelalte dispozitive (telefon inteligent etc.) atunci când opțiunea **Easy Mirroring** este setată la **Activat**.

 → **Funcții > Aplicația Replicare > Setări „Mirroring”**

- Nu este posibilă utilizarea funcției Oglindire ușoară când televizorul este setat la **Punct acces wireless**.

 → **Rețea > Setări de rețea > Stare rețea**

= Observație =

- Această funcție este disponibilă și la celelalte dispozitive (telefon inteligent etc.) compatibile cu funcția de oglindire. Pentru detalii, consultați instrucțiunile de utilizare ale dispozitivelor.

Setări „Mirroring”

Puteți seta elemente pentru funcția de oglindire.

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Rețea** > **Setări „Mirroring”** și apăsați pe **OK**.
3. Selectați unul dintre următoarele elemente și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

[Easy Mirroring](#) / [Pornit prin „Easy Mirroring”](#) / [Se șterg toate asocierile](#)

4. Setati elementul și apăsați pe **OK** pentru a memora.
-

Easy Mirroring

([Activat](#) / [Dezactivat](#))

Permite inițierea funcției de oglindire de la celelalte dispozitive (telefon inteligent etc.) fără operarea televizorului.

- Pentru dezactivarea funcției wireless, setați **Easy Mirroring** la **Dezactivat** și confirmați că tipul de conexiune la rețea este setat la **Cu cablu**.

 → **Rețea** > **Setări de rețea** > **Stare rețea**

- Nu este valid când televizorul este setat la **Punct acces wireless**
-

Pornit prin „Easy Mirroring”

([Activat](#) / [Dezactivat](#))

Permite pornirea automată a televizorului atunci când funcția de oglindire este activată de la celelalte dispozitive (telefon inteligent etc.).

- Modificarea configurației implicite poate avea ca rezultat un consum mai ridicat de energie al produsului.
 - Utilizați funcția de oglindire pentru a porni televizorul numai atunci când puteți vedea starea acestuia.
 - Înregistrați dispozitivele (telefon inteligent etc.) înainte de a utiliza această funcție.
 - LED-ul va lumina în portocaliu în modul Standby când opțiunea **Pornit prin „Easy Mirroring”** este setată la **Activat**.
-

Se șterg toate asocierile

Ștergeți informațiile de asociere pentru toate dispozitivele asociate.

DVB prin IP

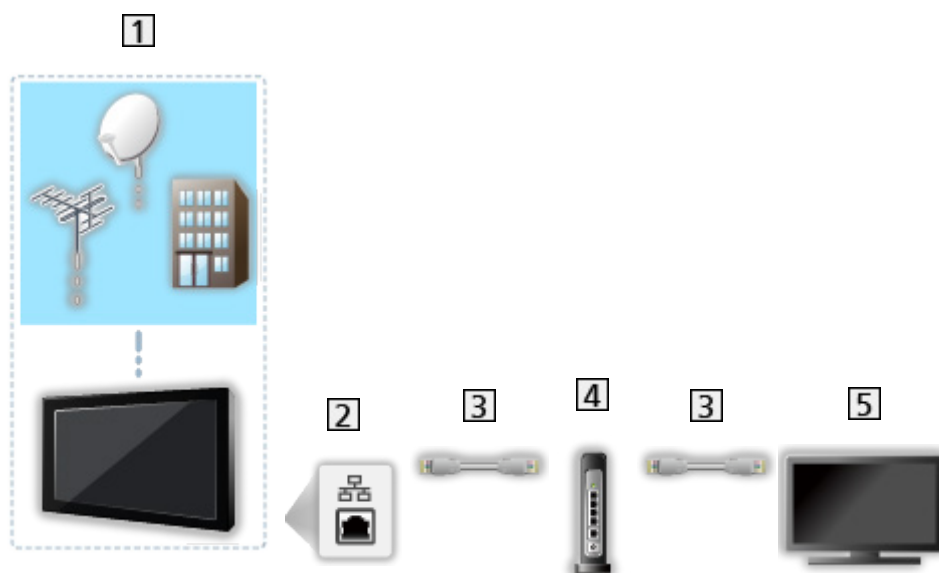
Conexiune server DVB via IP

Numai pentru modelul care acceptă funcția server DVB-via-IP

Acest TV poate fi configurat ca un server DVB via IP pentru a vă furniza transmisii în flux continuu către un alt TV ce suportă funcția client DVB via IP sau dispozitive compatibile SAT>IP.

Asigurați-vă că aparatul este deconectat de la priză înainte de a lega sau deconecta orice fel de cabluri.

■ Conexiune



1 TV (Antenă parabolică / Antenă terestră / Cablu)

2 Terminal ETHERNET

3 Cablu LAN (Ecranat)

- Folosiți cablul LAN torsadat în pereche, ecranat (STP).

4 Hub / Router

5 Client DVB-via-IP (TV, etc.)

= Observație =

- Echipamentele externe și cablurile ilustrate în imagini nu se livrează împreună cu televizorul.
- În funcție de model, poate fi nevoie să îndepărtați capacul pentru terminal/capacul pentru cablu înainte de conectarea sau deconectarea cablurilor.
- Pentru conectare, verificați dacă tipul de terminale și ștecăre este corect.

- Pentru a utiliza această funcție, setați [Setări server DVB-via-IP](#).

 → [Rețea > Setări de rețea > Setări server DVB-via-IP](#)




- Funcția de tuner dublu (urmărirea sau înregistrarea a 2 programe simultan, urmărirea unui program în timpul înregistrării unui alt program etc.) nu este disponibilă în timpul folosirii funcției server DVB via IP. (Doar pentru modelul cu tuner dublu)
- Datorită stării de rețea sau a unor restricții de transmisie, această funcție este posibil să nu fie disponibilă.
- Pentru confirmarea setărilor de rețea curente

 → [Rețea > Setări de rețea > Stare rețea](#)

Setări server DVB-via-IP


Numai pentru modelul care acceptă funcția server DVB-via-IP

■ Pregătiri

- Asigurați-vă că s-au efectuat conexiunile de rețea și setările de rețea.
 -  → [Funcții > DVB prin IP > Conexiune server DVB via IP](#)
 -  → [Rețea > Setări de rețea](#)
- Asigurați-vă că **Mod Tuner dual** este setat la **Activat** în **Configurare LNB**.
 -  → [Vizionare > Acordarea și editarea canalelor > Setare automată](#)

■ Setări server DVB-via-IP

Selectează semnalul TV și activează acordul prin funcția server DVB via IP.

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Rețea > Setări server DVB-via-IP** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați **DVB-S / DVB-C / DVB-T** și apăsați pe **OK** pentru a seta.
 - Modurile TV selectabile pentru client variază în funcție de canalele memorate.
 -  → [Vizionare > Acordarea și editarea canalelor > Setare automată](#)
4. Selectați **Activare server DVB-via-IP** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
5. Este afișat un ecranul de confirmare, apăsați pe **OK** pentru a seta. (Televizorul repornește automat.)
 - Modificarea configurației implicite poate avea ca rezultat un consum mai ridicat de energie al produsului.
 - LED-ul devine portocaliu în modul Standby când această funcție este activă.

= Observație =

- Funcția de tuner dublu (urmărirea sau înregistrarea a 2 programe simultan, urmărirea unui program în timpul înregistrării unui alt program etc.) nu este disponibilă în timpul folosirii funcției server DVB via IP. ([Doar pentru modelul cu tuner dublu](#))
- Această funcție nu este disponibilă când televizorul este oprit cu Buton de pornire/oprire a alimentării.
- Datorită stării de rețea sau a unor restricții de transmisie, această funcție este posibil să nu fie disponibilă.

Conexiune client DVB via IP

Acest TV are funcția client DVB via IP și se poate conecta la serverul DVB via IP sau servere compatibile SAT>IP pentru a recepționa transmisiuni în flux continuu.

Asigurați-vă că aparatul este deconectat de la priză înainte de a lega sau deconecta orice fel de cabluri.

- Se recomandă conectarea serverului DVB via IP cu un cablu LAN.
- În funcție de model, poate fi nevoie să îndepărtați capacul pentru terminal/ capacul pentru cablu înainte de conectarea sau deconectarea cablului LAN.

■ Conexiune prin cablu



1 Terminal ETHERNET

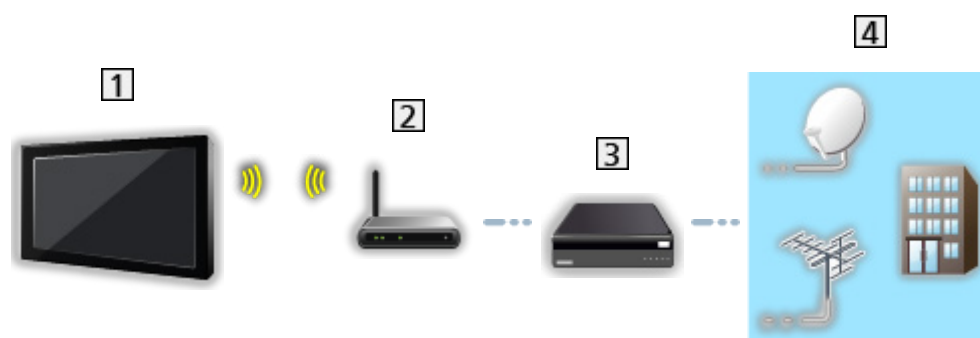
2 Cablu LAN (Ecranat)

- Folosiți cablul LAN torsadat în pereche, ecranat (STP).

3 Server DVB via IP

4 Antenă parabolică / Antenă terestră / Cablu

■ Conexiune wireless



1 LAN wireless integrat (Partea din spate a televizorului)

2 Punct de acces

3 Server DVB via IP

4 Antenă parabolică / Antenă terestră / Cablu

= Observație =

- Echipamentele externe și cablurile ilustrate în imagini nu se livrează împreună cu televizorul.
- Pentru conectare, verificați dacă tipul de terminale și ștecăre este corect.
- Datorită stării de rețea sau a unor restricții de transmisie, această funcție este posibil să nu fie disponibilă.
- Pentru confirmarea setărilor de rețea curente
🖥️ → [Rețea > Setări de rețea > Stare rețea](#)
- Pentru informații despre conexiuni, citiți manualul serverului DVB via IP.

Selecție server DVB-via-IP

■ Pregătiri

- Asigurați-vă că s-au efectuat conexiunile de rețea și setările de rețea.

 → [Funcții > DVB prin IP > Conexiune client DVB via IP](#)

 → [Rețea > Setări de rețea](#)

- Asigurați-vă că setările serverului sunt finalizate. Pentru detalii, citiți manualul serverului DVB via IP.

■ Selecție server DVB via IP

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați [Setare](#) > [Meniu acord](#) > [Adaugă semnal TV](#) și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați [DVB prin IP](#) și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
4. Selectați [Pornire setare auto.](#) și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
5. Selectați un server din [Listă servere](#) și apăsați pe **OK** pentru a seta.
6. Selectați [Setări client](#) și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 - Selectați [Mediu Unicast](#) pentru a folosi o rețea de domiciliu.
 - Selectați [Mediu Multicast](#) pentru a folosi în blocuri de locuințe, hoteluri, spitale etc. (Toate serverele sunt selectate automat.)
7. Selectați [Căutare canale](#) și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
8. Setati [Mod căutare DVB prin IP](#) și selectați [Pornire setare auto..](#)
 - Setati configurația DVB-via-IP pentru reglarea canalelor DVB.
 - La finalizarea operațiunii, va fi afișat canalul din poziția cea mai de jos.

= Observație =

- Dacă acordul nu a fost finalizat, setati [Acord manual](#).

 → [Vizionare > Acordarea și editarea canalelor > Acord manual](#)

- Datorită stării de rețea sau a unor restricții de transmisie, această funcție este posibil să nu fie disponibilă.
- Dacă instalați clientul DVB via IP într-un mediu cu transmisie multiplă, vă rugăm să consultați furnizorul profesional sau producătorul serverului.

Observație

- Datorită stării de rețea sau a unor restricții de transmisie, această funcție este posibil să nu fie disponibilă.
- Această funcție nu este disponibilă când televizorul este oprit cu Buton de pornire/oprire a alimentării.
- Funcția de tuner dublu (urmărirea sau înregistrarea a 2 programe simultan, urmărirea unui program în timpul înregistrării unui alt program etc.) nu este disponibilă în timpul folosirii funcției server DVB via IP. ([Doar pentru modelul cu tuner dublu](#))
- Vă rugăm de asemenea citiți și manualul serverului DVB via IP.

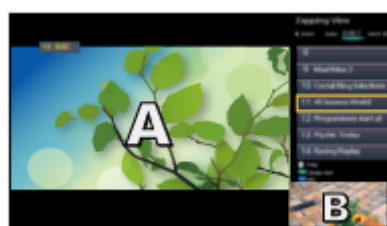
Ferestre multiple

Informații

■ Ferestre multiple

Doar pentru modelul cu tuner dublu

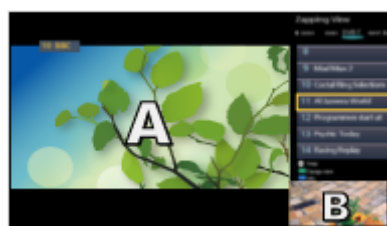
Afișează două ferestre simultan pentru vizionarea programelor TV sau a intrării externe (AV / COMPONENT / HDMI) conform indicațiilor de mai jos (exemplu).



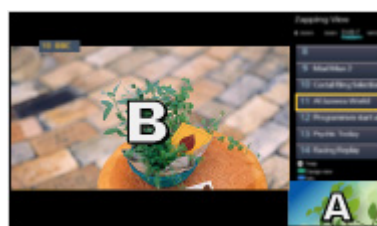
Previzualizare



Vedere duală



Previzualizare



Previzualizare

- **Previzualizare** nu este disponibil pentru televizorul OLED.

- Pentru alternarea ferestrelor

OK

- Nu este valabil în cursul operației de înregistrare

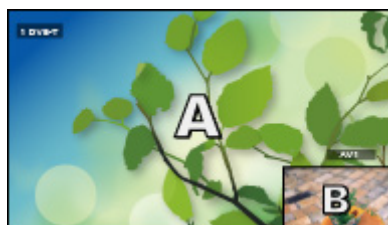
- Pentru a ieși din ferestre multiple

EXIT

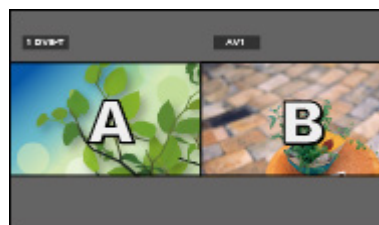
■ Picture in picture

Numai pentru modelul cu un singur tuner cu funcția de ferestre multiple

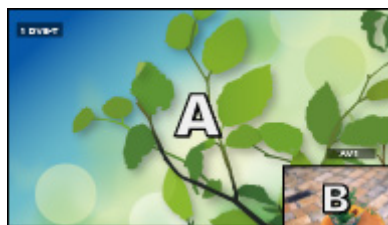
Afișează simultan programul TV digital și intrarea externă (AV / COMPONENT / HDMI).



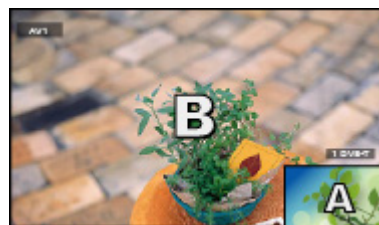
PinP



PandP




PinP



PinP

- Pentru a ieși din ferestre multiple

 (Roșu)

Ferestre multiple

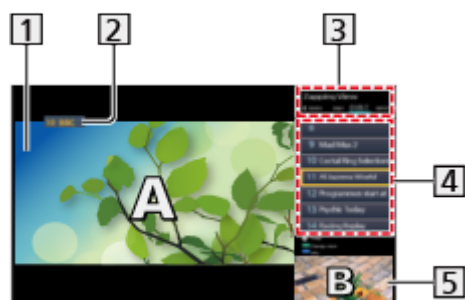
Doar pentru modelul cu tuner dublu

Puteți selecta un canal în timp ce vizionați un alt program sau o intrare externă.

1. Afișați **Aplicații** cu **APPS**.
2. Selectați **Ferestre multiple** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

■ Previzualizare

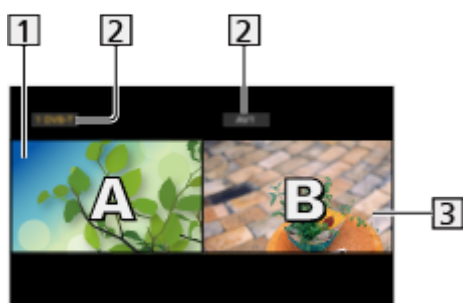
(Exemplu)



- 1 Ecran principal
- 2 Mod TV / mod intrare / Poziția și numele canalului (pentru ecranul principal)
- 3 Mod TV / mod intrare (pentru ecranul secundar)
 - Apăsați pe ◀ / ▶ pentru a selecta modul TV / modul de intrare al ecranului secundar.
- 4 Informații despre programul curent (dacă sunt disponibile) (pentru ecranul secundar)
 - Apăsați pe ▲ / ▼ pentru a selecta programul ecranului secundar.
- 5 Ecran secundar/ecran informativ
 - Apăsați pe ■ (Albastru) pentru a schimba ecranul.
 - Sunetul provine numai de la ecranul principal.
 - **Previzualizare** nu este disponibil pentru televizorul OLED.

■ Vedere duală





(Exemplu)



1 Ecran principal

2 Mod TV / mod intrare / Poziția și numele canalului

3 Ecran secundar

- Apăsați pe ◀ / ▶ pentru a selecta ecranul de operat.
 -  se afișează pe ecran.
- Pentru selectarea sunetului
 - 1) Afișați meniul opțiuni cu **OPTION**.
 - 2) Selectați **leșire sunet** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 - 3) Selectați **Principal** / **Secundar** și apăsați pe **OK** pentru a seta.
 -  se afișează pe ecran.
- Pentru a confirma sau schimba starea curentă
OPTION
 - Elementele de meniu și opțiunile selectabile variază de la ecranul principal la ecranul secundar.
 -  → **Vizionare > De bază > Opțiuni AV**
- Pentru a afișa/ascunde ghidul de utilizare



= Observație =

- Operațiunile pot varia atunci când se utilizează funcția server DVB via IP după cum urmează.


PandP:

Apăsați pe  (Galben) pentru a comuta la modul imagine-și-imagine.

PinP:

Apăsați pe  (Verde) pentru a comuta la modul imagine-în-imagine. Ecranul principal este afișat pe întregul ecran și ecranul secundar este afișat în partea dreaptă jos a ecranului principal.

- Puteți alterna ecranul principal și cel secundar cu  (Albastru).

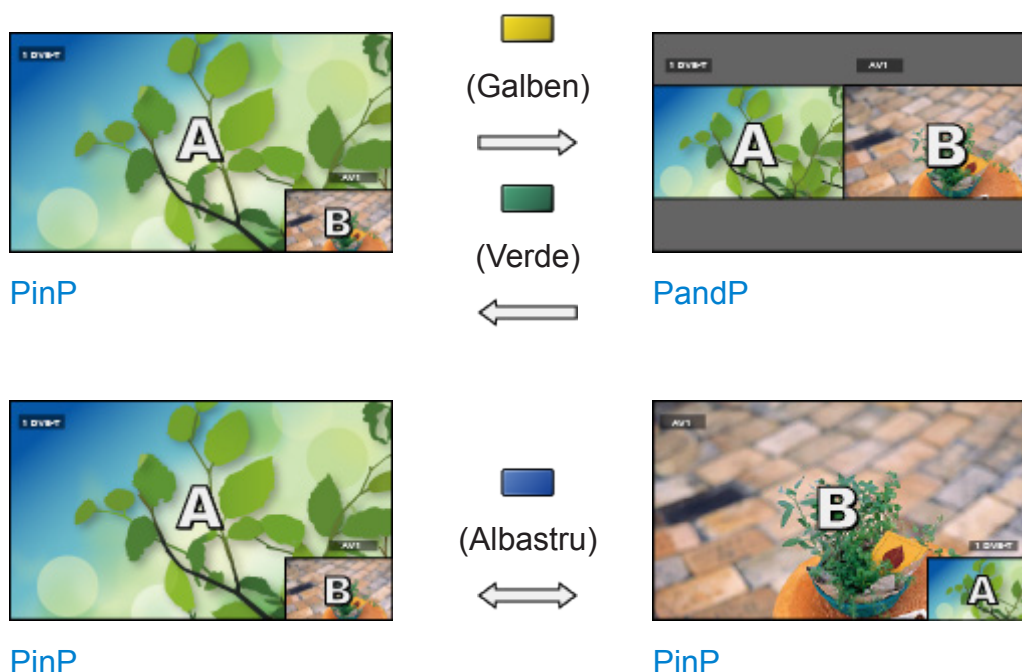
- Apăsați pe  pentru a afișa/ascunde ghidul de utilizare.
- În ferestre multiple, sunetul se aude doar din ecranul principal.





Picture in picture

Numai pentru modelul cu un singur tuner cu funcția de ferestre multiple


Puteți selecta un canal în timp ce vizionați o intrare externă.

1. Afișați **Aplicații** cu **APPS**.
2. Selectați **Ferestre multiple** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.



- **PinP** este modul imagine-în-imagine.
- **PandP** este modul imagine-și-imagine. Ecranul principal este afișat în partea stângă a ecranului.
 - Pentru a afișa/ascunde ghidul de utilizare

 - Pentru a ieși din ferestre multiple
 (Roșu)
 - Pentru modificarea modului de intrare sau a canalului ecranului secundar
 - 1) Înlocuiți ecranul secundar cu ecranul principal cu  (Albastru)
 - 2) Modificați modul de intrare sau canalul de la telecomandă
 - 3) Schimbați din nou cu  (Albastru)
 - Operațiile de la telecomandă se aplică pe ecranul principal.

Observație

- În funcție de formatul semnalului, este posibil ca această opțiune să nu funcționeze corect.
- Asigurați-vă că **Mod Tuner dual** este setat la **Activat** în **Configurare LNB** pentru a afișa DVB-S în ambele ferestre. ([Doar pentru modelul cu tuner dublu](#))
 → [Vizionare > Acordarea și editarea canalelor > Setare automată](#)
- Funcția de tuner dublu (urmărirea sau înregistrarea a 2 programe simultan, urmărirea unui program în timpul înregistrării unui alt program etc.) nu este disponibilă în timpul folosirii funcției server DVB via IP. ([Doar pentru modelul cu tuner dublu](#))
- Nu este valabil în modul analogic
- Serviciile de date nu sunt disponibile în modul ferestre multiple.
- În ferestre multiple, sunetul se aude doar din ecranul principal. ([Doar pentru modelul cu un singur tuner](#))
- Nu puteți schimba formatul imaginii în ferestre multiple.
- Modul de intrare extern poate fi afișat fie pe ecranul principal, fie pe ecranul secundar.
- Conexiunea HDMI este disponibilă pentru ecranul principal.
- Unele semnale sunt reconvertite pentru o vizualizare corectă pe ecranul dumneavoastră.
- Redarea cu derulare înainte sau înapoi pe ecranul secundar poate influența calitatea imaginii pe ecranul principal.

VIERA Link „HDAVI Control™”

Sumarul funcției VIERA Link

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

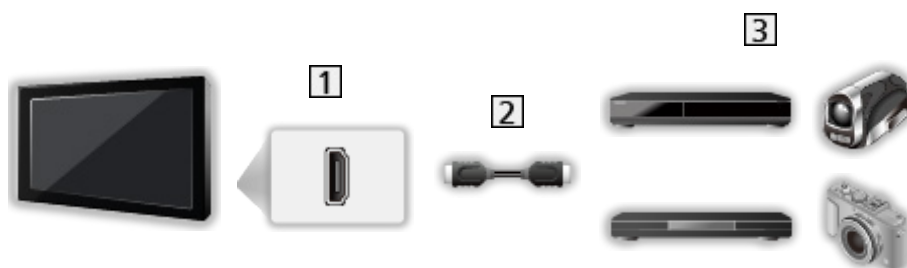
VIERA Link (HDAVI Control) conectează televizorul și echipamentul prin intermediul funcției VIERA Link și permite un control ușor, redarea, economia de energie, crearea unui sistem de redare tip cinematograful etc., fără setări complicate. Conexiunile la echipamente (Recorder DVD, Cameră video HD, Player theatre, Amplificator, etc.) cu cablul HDMI permit interconectarea automată a acestora. Aceste funcții sunt limitate la modelele care încorporează „HDAVI Control” și „VIERA Link”.

- Acest televizor acceptă funcția „HDAVI Control 5”.
- Unele opțiuni nu sunt disponibile, în funcție de versiunea HDAVI Control a echipamentului. Verificați versiunea HDAVI Control a echipamentului conectat.
- VIERA Link „HDAVI Control” este o funcție unică pe care am dezvoltat-o și am adăugat-o pe baza funcțiilor de control furnizate de către HDMI, standard industrial cunoscut sub denumirea de HDMI CEC (Control echipamente electronice consumator). În consecință, funcționarea cu echipamentele altor producători care acceptă HDMI CEC nu poate fi garantată.
- Caracteristicile VIERA Link pot fi disponibile chiar și cu echipamentele altor producători care acceptă HDMI CEC.
- Vă rugăm să consultați manualele separate pentru echipamentele altor producători compatibile cu funcția VIERA Link.
- Pentru informații privind produsele Panasonic compatibile, contactați distribuitorul Panasonic local.

■ VIERA Link (conexiune HDMI)

- În funcție de model, poate fi nevoie să îndepărtați capacul pentru terminal/capacul pentru cablu înainte de conectarea sau deconectarea cablurilor.
- Folosiți un fir complet cablat compatibil HDMI.
- Utilizați un cablu HDMI de înaltă viteză pentru imagini de înaltă rezoluție.
- 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.



1 Terminal HDMI

2 Cablu HDMI

3 Echipament cu funcție VIERA Link (Recorder DVD / Player DVD / Player Blu-ray Disc / Cameră video HD / Aparat foto LUMIX)

■ Funcții disponibile (conexiune HDMI)

Recorder DVD / Player DVD / Player Blu-ray Disc

- Redare ușoară
 - Link activat
 - Link dezactivat
 - Standby economic*2
 - Standby Intelligent Auto*2
 - Control VIERA Link*1
-

Cameră video HD / Aparat foto LUMIX

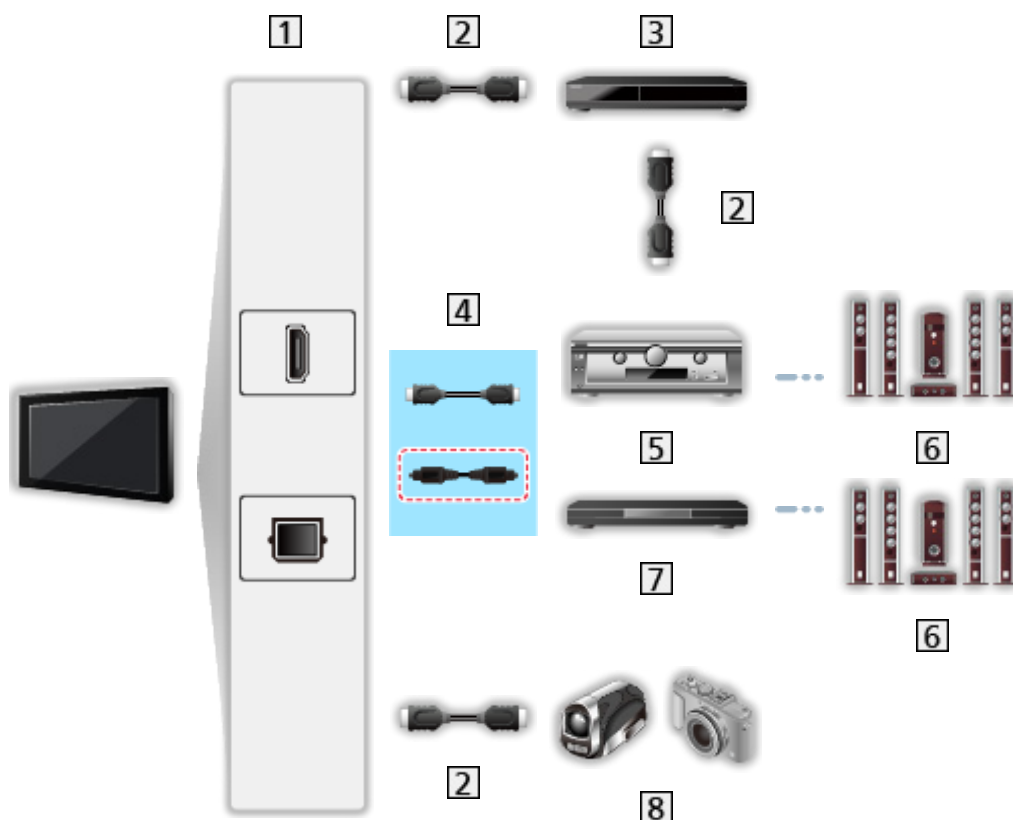
- Redare ușoară
- Link activat
- Link dezactivat
- Control VIERA Link*1

*1 : Pentru echipamente dotate cu funcția „HDAVI Control 2 sau ulterioară”.

*2 : Pentru echipamente dotate cu funcția „HDAVI Control 4 sau ulterioară”.

■ VIERA Link (conexiunile HDMI și ieșire audio)

- În funcție de model, poate fi nevoie să îndepărtați capacul pentru terminal/capacul pentru cablu înainte de conectarea sau deconectarea cablurilor.
- Folosiți un fir complet cablat compatibil HDMI.
- Conectați echipamentul care acceptă VIERA Link la terminalul HDMI al televizorului, cu ajutorul unui cablu HDMI.
- Utilizați cablul audio digital optic pentru ieșirea audio a televizorului.



1 Terminal HDMI / DIGITAL AUDIO

2 Cablu HDMI

3 Recorder DVD cu funcție VIERA Link

4 Cablu HDMI (Cablu audio digital optic*)

5 Amplificator cu funcție VIERA Link

6 Sistem de difuzoare

7 Player theatre / Blu-ray Disc theatre cu funcție VIERA Link

8 Cameră video HD / Aparat foto LUMIX cu funcție VIERA Link

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

■ Funcții disponibile (conexiunile HDMI și ieșire audio)

Player theatre

- Redare ușoară*³
 - Link activat
 - Link dezactivat
 - Standby Intelligent Auto*² *⁴
 - Control VIERA Link*¹
 - Selectare difuzor
-

Blu-ray Disc theatre

- Redare ușoară*³
 - Link activat
 - Link dezactivat
 - Standby economic*²
 - Standby Intelligent Auto*² *⁴
 - Control VIERA Link*¹
 - Selectare difuzor
-

Amplificator

- Link dezactivat
 - Standby Intelligent Auto*²
 - Selectare difuzor
-

*1 : Pentru echipamente dotate cu funcția „HDAVI Control 2 sau ulterioară”.

*2 : Pentru echipamente dotate cu funcția „HDAVI Control 4 sau ulterioară”.

*3 : În timpul redării unui disc

*4 : Cu excepția vizionării unui disc

■ Control VIERA Link al echipamentului compatibil

Mai jos este indicat numărul maxim de echipamente compatibile care pot fi controlate de Control VIERA Link. Acesta include conexiunile la echipamentul deja conectat la televizor.

De exemplu, playerul DVD conectat la amplificator, care este conectat la televizor prin intermediul unui cablu HDMI.

 → [Funcții > VIERA Link „HDAVI Control™” > Control VIERA Link](#)

- Recorder:

Maximum 3

- Player:

Maximum 3 (Player DVD, Player Blu-ray Disc, Cameră video HD, Aparat foto LUMIX, Camera foto digitală, Player theatre, Blu-ray Disc theatre etc.)


- Sistem audio:

Maximum 1 (Player theatre, Blu-ray Disc theatre, Amplificator etc.)

- Tuner:

Maximum 4 (Decodor etc.)

Pregătiri

- Conectați echipamentul compatibil VIERA Link.
- Pentru detalii privind conexiunile prin VIERA Link
 → [Funcții > VIERA Link „HDAVI Control™” > Sumarul funcției VIERA Link](#)
- Folosiți un fir complet cablat compatibil HDMI.
- Configurați echipamentul conectat. Citiți manualul echipamentului.
- Setați [VIERA Link](#) la [Activat](#) în meniul Setare.
- Configurați televizorul. După conectare, porniți echipamentul conectat și apoi televizorul. Selectați intrarea HDMI de la [Selectare intrare](#) cu [AV](#) și asigurați-vă că imaginea este corect afișată. (Această setare trebuie efectuată ori de câte ori apar următoarele situații.)
 - Prima utilizare
 - Adăugarea sau la reconectarea echipamentului
 - Modificarea configurației

Redare ușoară

Comutare automată a intrării - Când echipamentul conectat este în funcțiune, modul de intrare este comutat automat.

Link activat

Setați [Link activat](#) la [Activat](#) în [Setări VIERA Link](#) pentru a utiliza această funcție.

Când echipamentul conectat este în funcțiune, televizorul este pornit automat.
(Numai dacă televizorul este în modul de așteptare.)

Link dezactivat

Setați [Link dezactivat](#) la [Activat](#) în [Setări VIERA Link](#) pentru a utiliza această funcție.

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 de așteptare prin funcția automată standby.

Standby economic

Setați [Standby economic](#) la [Activat](#) în [Setări VIERA Link](#) pentru a utiliza această funcție.

Consumul de curent al echipamentului conectat în modul de așteptare 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 putere crește, pentru o pornire rapidă a echipamentului conectat.

- 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 [Setări VIERA Link](#) pentru a utiliza această funcție.

Când televizorul este pornit, echipamentul conectat neutilizat intră automat în modul așteptare, pentru a reduce consumul de energie. De exemplu, când modul de intrare este comutat de la HDMI sau când opțiunea [Selectare difuzor](#) este schimbată la [TV](#) (cu excepția vizionării unui disc).

- În funcție de echipamentul conectat, este posibil ca această opțiune să nu funcționeze corect. În acest caz, setați la [Dezactivat](#).


Control VIERA Link

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

1. Afișați **Aplicații** cu **APPS**.
2. Selectați **VIERA Link** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați **Control VIERA Link** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
4. Selectați unul dintre următoarele elemente și apăsați pe **OK** pentru a accesa.

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

(Se afișează meniul echipamentului accesat. Modul de intrare se modifică automat.)

- 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 decodorul Tuner.
5. Uurmați instrucțiunile de pe ecran pentru a utiliza meniul echipamentului.
 - Confirmați valoarea „73” pentru codul telecomenzii.
 → **Vizionare > Echipamente externe > Operarea cu telecomanda televizorului**
 - Pentru a afișa ghidul de utilizare
OPTION
(Dacă se accesează echipamentul altor producători, se poate afișa meniul Setare / Selectare conținut.)
 - Butoanele disponibile ale telecomenzii televizorului depind de echipamentul conectat.

■ Dacă sunt conectate mai multe echipamente de înregistrare sau playere

Fiecare echipament de înregistrare/player este numerotat. Numărul este dat de terminalul HDMI cu număr mai mic al televizorului conectat la același tip de echipament. De exemplu, când două echipamente de înregistrare sunt conectate la HDMI2 și HDMI3, echipamentul de înregistrare conectat la HDMI2 este afișat ca **Recorder1**, iar cel conectat la HDMI3 este afișat ca **Recorder2**.

■ Dacă accesați echipamente non-VIERA Link

Este afișat tipul de echipament conectat. Deși puteți accesa echipamentul conectat, nu-l puteți utiliza. Utilizați telecomanda echipamentului conectat.

= Observație =

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

 → [Funcții > VIERA Link „HDAVI Control™” > Sumarul funcției VIERA Link](#)

- Este posibil ca unele operațiuni să nu fie disponibile în funcție de echipament. În acest caz, utilizați telecomanda echipamentului conectat.
- Pentru detalii despre operațiunile echipamentului conectat, citiți manualul echipamentului.

Selectare difuzor

Puteți controla difuzorul sistemului theatre cu telecomanda televizorului îndreptând telecomanda spre receptorul de semnal al televizorului.

1. Afișați **Aplicații** cu **APPS**.
2. Selectați **VIERA Link** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați **Selectare difuzor** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
4. Selectați **TV / Home Cinema** și apăsați pe **OK** pentru a seta.

TV:

Difuzoarele televizorului sunt active.

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.

- Sonorul difuzoarelor televizorului este dezactivat. Dacă echipamentul este oprit, difuzoarele televizorului vor fi activate.
- Puteți utiliza **Creștere / Reducere volum** și **MUTE**.



■ Sunet prin canale multiple

Dacă doriți să vă beneficiați de sunet transmis prin mai multe canale (de exemplu Dolby Audio (Dolby Digital) 5.1 canale) prin intermediul unui amplificator, conectați-l cu un cablu HDMI și un cablu audio digital optic, apoi selectați **Home Cinema**. Dacă amplificatorul dumneavoastră dispune de funcția „HDAVI Control 5”, este suficient să-l conectați, prin cablul HDMI, la terminalul HDMI2 al televizorului.

Pentru a beneficia de sunet transmis prin mai multe canale de la echipamentul de înregistrare DIGA, conectați un cablu HDMI de la echipamentul de înregistrare DIGA la amplificator.

= Observație =

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

 → **Funcții > VIERA Link „HDAVI Control™” > Sumarul funcției VIERA Link**

- Este posibil ca unele operațiuni să nu fie disponibile în funcție de echipament.

Observație

- În funcție de echipamentul conectat, este posibil ca aceste opțiuni să nu poată fi utilizate corect.
- Este posibil ca imaginea sau sunetul să nu fie furnizate în primele secunde de la comutarea modului de intrare.
- „HDAVI Control 5” este cel mai recent standard pentru echipamentele compatibile HDAVI Control. Acest standard este compatibil cu echipamentele HDAVI obișnuite.
- Pentru a confirma versiunea HDAVI Control a televizorului



→ [Asistență](#) > [Meniul Ajutor](#) > [Utilizarea meniului Ajutor](#)






Control Parental

Utilizarea funcției Blocare copii

Puteți bloca anumite canale/terminale de intrare AV pentru a limita accesul la acestea. Când se selectează canalul/intrarea blocată, apare un mesaj. Introduceți codul PIN pentru a viziona.

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Setare** > **Control Parental** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Introduceți codul PIN (4 cifre) cu **Butoane numerice**.



- 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.
4. Selectați **Listă Control Parental** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 5. Selectați canalul / intrarea și apăsați pe **OK** pentru a bloca.
 -  apare atunci când canalul/intrarea este blocat(ă).
 - Pentru a anula
 - 1) Selectați canalul / intrarea blocat(ă).
 - 2) Apăsați pe **OK**.
 - Pentru a sorta numele canalelor în ordine alfabetică
 -  (Roșu)
 - Pentru a le bloca pe toate
 -  (Verde)
 - Pentru a le debloca pe toate
 -  (Galben)
 - Pentru a accesa partea de sus a următorului grup de canale/intrări
 -  (Albastru)

■ Afișează App Adulți

Setați pe **Dezactivat** pentru a bloca anumite aplicații pentru a restricționa accesul la acestea (dacă sunt disponibile).

= Observație =

- Pentru conținutul internet

Număr PIN

Puteți modifica numărul PIN.

1. Selectați [Modificare PIN](#) și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
2. Introduceți noul cod PIN de două ori cu **Butoane numerice**.



= Observație =

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

Limitare parentală

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

1. Selectați **Limitare parentală** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
2. Selectați o vârstă pentru limitarea programelor și apăsați pe **OK** pentru a seta.
 - Disponibilitatea acestei funcții variază în funcție de țara pe care o selectați.

= Observație =

- Setarea **Condiții presetate** șterge codul PIN și toate setările.

Indicator LED alimentare

Utilizarea Indicatorului LED-ului de alimentare

Selectează modul de indicare a LED-ului de alimentare.

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Setare** > **Alte setări** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați **Indicator LED alimentare** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
4. Selectați **Activat** / **Activat (doar standby)** / **Dezactivat** și apăsați pe **OK** pentru a seta.

Activat:

Indicatorul LED-ului de alimentare este aprins în continuu.

Activat (doar standby):

Indicatorul LED-ului de alimentare este aprins doar când televizorul este oprit cu Buton de activare/dezactivare a modului de așteptare al telecomenzii televizorului.

Dezactivat:

Indicatorul LED-ului de alimentare este oprit.

= Observație =

- Indicatorul LED-ului de alimentare se poate aprinde atunci când se modifică starea televizorului sau când se activează anumite funcții.
- Este posibil ca televizorul să nu afișeze orice imagine de pe ecran, în funcție de sursa de intrare după setare. Din această cauză, este posibil să nu se poată ști dacă televizorul este aprins sau nu.

În special, atunci când se selectează **Dezactivat**, iar televizorul este în modul standby, nu pot fi transmise notificări, cum ar fi o înregistrare USB în curs. Dacă un dispozitiv USB în curs de înregistrare este scos din greșeală într-o astfel de situație, poate surveni funcționarea defectuoasă a dispozitivului sau distrugerea datelor.

Aplicația Data Service

Utilizarea aplicației Servicii de date


Puteți să vă bucurați de aplicația Hybrid Broadcast Broadband TV, care poate fi furnizat prin transmisie digitală ca serviciu de date interactiv.







1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Setare** > **Aplicația Data Service** > **Serviciu** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați **Start Auto** / **Start manual** / **Dezactivat** pentru fiecare canal.

Start Auto:

Pornește automat aplicația.

Start manual:

Pornește aplicația prin acționarea  (Roșu).

- Pentru a sorta numele canalelor în ordine alfabetică  (Roșu)
 - Pentru a seta **Start Auto** pentru toate canalele  (Verde)
 - Pentru a dezactiva serviciul pentru toate canalele  (Galben)
 - Pentru a seta **Start manual** pentru toate canalele  (Albastru)
4. Apăsați pe **BACK/RETURN** pentru a memora.
 - Când aplicația este disponibilă, va apărea un mesaj de notificare. Urmați instrucțiunile de pe ecran.
 -  este afișat pe bannerul informativ dacă programul are aplicația Hybrid Broadcast Broadband TV.
 → **Vizionare** > **De bază** > **Banner informativ**
 - Pentru a opri aplicația în rulare. (Aplicația implicită poate porni imediat.) **EXIT**

Setare Confidențialitate

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Setare** > **Aplicația Data Service** > **Setare Confidențialitate** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați **Scăzut** / **Ridicat** / **Personalizat** și apăsați pe **OK** pentru a seta.

■ Pentru modificarea manuală a setărilor privind confidențialitatea

Puteți configura setările detaliate privind confidențialitatea atunci când **Setare Confidențialitate** este setat la **Personalizat**.

Memorare cookie

(**Activat** / **Dezactivat**)

Permite memorarea informațiilor tehnice pe care o aplicație de servicii de date le lasă în televizor pentru a o putea recunoaște în vederea reutilizării.

Ștergere cookie

Șterge toate informațiile tehnice lăsate de o aplicație de servicii de date.

Setări Do Not Track

(**Mod1** / **Mod2** / **Mod3**)

Setare pentru notificarea site-urilor web și a unor aplicații cu privire la urmărirea activităților dumneavoastră de căutare.

Mod1:

Notifică site-urile web că doriți să fiți urmărit/ă.

Mod2:

Notifică site-urile web că nu doriți să fiți urmărit/ă.

Mod3:

Nu trimite nicio informație de configurare privind urmărirea.

Permite ID unic de dispozitiv



(**Activat** / **Dezactivat**)

Transmite codul ID de identificare a acestui televizor pentru aplicația de servicii de date.

Resetare ID unic de dispozitiv

Resetează ID-ul de identificare a acestui televizor.

Observație

- Pentru utilizarea la maximum a aplicației Hybrid Broadcast Broadband TV este necesar un mediu de rețea de bandă largă. Asigurați-vă că s-au efectuat conexiunile de rețea și setările de rețea.
 -  → Rețea > Conexiuni de rețea
 -  → Rețea > Setări de rețea
- Nu toate serviciile de date sunt disponibile, în funcție de țară, zonă și post de televiziune.
- Nu este valabil în modul ferestre multiple
- În funcție de mediul de conectare, conexiunea Internet poate fi lentă sau este posibil să nu se poată efectua.
- Este posibil ca operațiile să varieze în funcție de postul de televiziune. Urmăți instrucțiunile de pe ecran.
- Este posibil ca instrucțiunile de pe ecran să nu corespundă butoanelor telecomenzii.

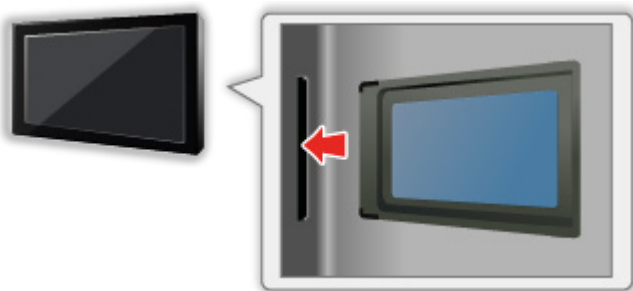
Interfață comună

Atenție

Dacă pe ecran este afișat mesajul criptat, nu sunt introduse modulul corect de interfață comună (CI) și cartela inteligentă necesare pentru acest serviciu.

■ Introducerea modulului CI și a cartelei inteligente

- Opriți televizorul de la Buton de pornire/oprire a alimentării atunci când introduceți sau scoateți modulul CI.
- În funcție de model, poate fi nevoie să îndepărtați capacul pentru terminal/ capacul pentru cablu înainte de introducerea sau scoaterea modulului CI.
- Dacă o cartelă inteligentă și un modul CI sunt livrate ca set, introduceți mai întâi modulul CI și apoi introduceți cartela inteligentă în modulul CI.
- Introduceți sau scoateți complet modulul CI în direcția corectă, așa cum este prezentat.



- Scoateți modulul CI din televizor atunci când amplasați televizorul cu fața în sus. Aceasta poate cauza deteriorarea modulului CI și a fantei pentru CI.

= Observație =

- Pot exista unele module CI pe piață cu versiuni firmware mai vechi care nu funcționează în mod complet interoperabil cu acest nou televizor CI+ v1.4. În acest caz, vă rugăm să vă contactați furnizorul de conținut.

Utilizarea interfeței comune

Unele funcții nu sunt disponibile pe toate modelele.

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

- Este posibil ca această funcție să nu fie disponibilă în unele țări sau regiuni.
- Este posibil ca semnalele audio și video să nu fie redade, în funcție de transmițător sau serviciu.

Cu toate că modulul CI vă poate asigura vizualizarea anumitor servicii, acest televizor nu poate garanta toate serviciile (de exemplu, urmărirea canalelor cu plată codate). Vă rugăm să utilizați numai modulul CI aprobat de către postul transmițător. Consultați operatorul/postul de televiziune sau producătorul modulului CI pentru mai multe informații și pentru condițiile serviciilor.

■ Introducerea modulului CI (opțional)


- Vor fi afișate canalele codificate în mod normal. (Canalele care pot fi vizionate și caracteristicile aferente acestora depind de modulul CI.) În cazul în care canalele criptate nu apar, parcurgeți următorii pași.
- Pentru detalii, citiți manualul modulului CI sau luați legătura cu furnizorul de conținut.

1. Selectați modul cu .

[DVB-S](#) / [DVB-C](#) / [DVB-T](#)

2. Afișați meniul cu .

3. Selectați [Setare](#) > [Interfață comună](#) și apăsați pe  pentru a accesa.

4. Selectați [Slot 1:](#) / [Slot 2:](#), apăsați pe  și urmați instrucțiunile de pe ecran.

- Pentru a introduce codul PIN CICAM, selectați [Setări de opțiuni](#).
- Este posibil ca instrucțiunile de pe ecran să nu corespundă butoanelor telecomenzii.
- De asemenea, puteți selecta modulul CI pentru a viziona canalele criptate din [Selecție CAM](#).

 → [Vizionare](#) > [De bază](#) > [Opțiuni AV](#)

= Observație =


- Pentru a vă acorda corespunzător aparatul la frecvența canalelor criptate, asigurați-vă că modulul CI corespunzător este introdus și selectat.
- Pentru a utiliza această funcție la capacitate maximă (vizionare, înregistrare etc.) introduceți același modul CI pentru fiecare slot.

Condiții presetate

Condiții presetate

Resetează televizorul la starea inițială (adică fără niciun canal acordat).

Toate setările diferite de **Setare dispozitiv USB** sunt resetate (canale, setări de imagine, de sunet etc.).

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Setare** > **Meniu sistem** > **Condiții presetate** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 - Codul PIN pentru Blocare copii este necesar în funcție de țară. Dacă ați uitat codul PIN modificat, introduceți „6969” drept cod PIN.
 → **Funcții** > **Control Parental** > **Număr PIN**
3. Când este afișat un ecran de confirmare, selectați **Da** și apăsați pe **OK** pentru a seta.
4. Urmați instrucțiunile de pe ecran.
 - **Setare automată** începe automat.

= Observație =

- Pentru a reaccorda numai canalele TV, (de exemplu, după ce v-ați mutat), setați **Setare automată**.

 → **Vizionare** > **Acordarea și editarea canalelor** > **Setare automată**

Actualizarea softului televizorului

Informații

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 și canalul dispune de informațiile de actualizare, este afișat un mesaj de notificare.

- Pentru instalarea unui software nou, selectați **Mod așteptare** / **Acum** și apăsați pe **OK** pentru a seta.

Mod așteptare:

Instalează software-ul nou în starea de așteptare.

Acum:

Instalează software-ul nou acum.

= Observație =

- Actualizarea software-ului poate avea ca rezultat un consum mai ridicat de energie al produsului.

Actualizare automată

Puteți actualiza automat noul software.

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Setare > Meniu sistem > Actualizare sistem > Căut. actual.autom. în aștep.** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Selectați ora și apăsați pe **OK** pentru a seta.
 - Dacă sunt disponibile actualizări de software, va apărea un mesaj de notificare. Pentru instalarea unui software nou, selectați **Mod așteptare / Acum** și apăsați pe **OK** pentru a seta.

Mod așteptare:

Instalează software-ul nou în starea de așteptare.

Acum:

Instalează software-ul nou acum.

Ignorare:

Anulați actualizarea software-ului.

- Dacă se execută actualizarea sistemului, software-ul va fi actualizat (se pot modifica funcțiile televizorului). Dacă nu doriți să procedați astfel, setați **Căut. actual.autom. în aștep.** la **Dezactivat**.
- Actualizarea automată nu se poate efectua în următoarele situații:
 - Televizorul este oprit cu Buton de pornire/oprire a alimentării
 - Înregistrarea este în curs.
 - DVB prin IP

= Observație =

- Descărcarea poate dura câteva ore.
- În timpul descărcării și actualizării software, NU opriți televizorul.
- Este posibil ca un mesaj 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.

Actualizare manuală

Puteți actualiza manual noul software.

1. Afișați meniul cu **MENU**.
2. Selectați **Setare > Meniu sistem > Actualizare sistem > Căutare actualizări sist. acum** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
3. Caută o actualizare (timp de câteva minute) și afișează un mesaj corespunzător dacă o găsește.
4. Descărcați cu **OK**.

= Observație =

- Descărcarea poate dura câteva ore.
- În timpul descărcării și actualizării software, NU opriți televizorul.

Setarea caracterelor

Utilizând butoanele numerice

Puteți tasta caracterele, folosind **Butoane numerice**, pentru introducerea elementelor conform preferințelor dumneavoastră.

Apăsați **Butoane numerice** de mai multe ori până ajungeți la caracterul dorit.

1 : . @ / 1 ! : # + - * _ () “ ‘ % & ? , ; = \$ [] ~ < > { } | ` ^ \

2 : a b c 2 A B C á â ã Ä Å Æ

3 : d e f 3 D E F é É

4 : g h i 4 G H I î í Î Ï

5 : j k l 5 J K L

6 : m n o 6 M N O ö ó Ö Ó

7 : p q r s 7 P Q R S ș Ș

8 : t u v 8 T U V ț ü Ţ Ü

9 : w x y z 9 W X Y Z

0 : Spațiu 0

- Caracterul este setat automat dacă nu acționați în interval de 1 secundă.
- De asemenea, puteți seta caracterul apăsând pe **OK** sau pe alte **Butoane numerice** pentru mai puțin de 1 secundă.
- Caracterele pot diferi în funcție de elementul introdus.

Dispozitive Bluetooth

Configurare Bluetooth

Puteți utiliza tastaturi Bluetooth*¹, mouse-uri Bluetooth*¹ și dispozitive audio Bluetooth*² (căști, smartphone, etc.) cu acest TV setând [Configurare Bluetooth](#) în meniul Setare.

*1 : Se pot utiliza tastaturi și mouse-uri compatibile HID (Profil dispozitiv pentru interfața umană) și HOGP (Profil dispozitiv pentru interfața umană peste atribut generic).

*2 : Dispozitivele audio care sunt în conformitate cu A2DP (Profil distribuție audio avansată) și AVRCP (Profil control la distanță audio/video) pot fi utilizate.

1. Afișați meniul cu **MENU**.
 2. Selectați [Setare](#) > [Configurare Bluetooth](#) și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 3. Selectați unul dintre următoarele elemente și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
[Dispozitive](#) / [Setare mod audio Bluetooth](#) / [Setări audio Bluetooth](#)
 4. Setati elementul și apăsați pe **OK** pentru a memora.
-

Dispozitive

Caută dispozitivul disponibil și afișează starea.

- Poziționați dispozitivul la o distanță de maximum 50 cm de televizor în timp ce înregistrarea este în curs.
- Porniți dispozitivul pentru înregistrare. Este posibil să fie necesară configurarea pentru înregistrare, în funcție de dispozitiv. Citiți manualul dispozitivului.
- Nu puteți utiliza simultan două sau mai multe dispozitive audio compatibile A2DP.

Neasociat:

Dispozitivul nu este înregistrat. Înregistrați dispozitivul respectând instrucțiunile de pe ecran, pentru a-l utiliza împreună cu acest televizor.

Conectat:

Dispozitivul este înregistrat și puteți să îl folosiți împreună cu acest televizor.

Neconectat:

Acest dispozitiv este deja înregistrat, însă nu este conectat la acest televizor. Verificați dacă dispozitivul este pornit și dacă se află în raza de acoperire disponibilă.

Setare mod audio Bluetooth

(Transmițător / Receptor)

Selectează modul audio Bluetooth al televizorului.

Transmițător:

Conectează un dispozitiv audio precum căști, difuzor, etc.

Receptor:

Conectează un dispozitiv audio precum un smartphone, un player audio, etc.

Setări audio Bluetooth

Ajustează volumul pentru un dispozitiv audio, etc. în modul transmițător.

Leșire audio:

Setează **Numai Bluetooth** să dezactiveze automat sunetul difuzoarelor televizorului la utilizarea unui dispozitiv audio Bluetooth. Și puteți ajusta volumul dispozitivului folosind **Creștere / Reducere volum**.



Volum:

Ajustează volumul unui dispozitiv audio Bluetooth.

Control audio:

Setează pentru a controla un dispozitiv audio Bluetooth Panasonic cu acest televizor.

- Setările de pe un dispozitiv audio Bluetooth Panasonic sunt de asemenea necesare pentru a utiliza această funcție de control audio.
-

- Este posibil ca setările din meniul Sunet să nu fie eficiente pentru dispozitivele audio Bluetooth.
- Pentru a utiliza Audio Link
 - 1) Afișați **Aplicații** cu **APPS**.
 - 2) Selectați **Audio Link** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 - 3) Urmați instrucțiunile de pe ecran.

- În cazul utilizării benzii de 2,4 GHz pe routerul wireless, utilizarea simultană cu dispozitivul Bluetooth poate rezulta în întreruperi ale conexiunii. În cazul în care routerul dvs. wireless acceptă banda de 5 GHz, încercați să utilizați banda de 5 GHz. Dacă aveți o conexiune LAN cablată, încercați să utilizați conexiunea LAN cablată.
- Dacă are loc întreruperea sunetului, poziționați dispozitivul Bluetooth mai aproape de televizor.
- Când un dispozitiv Bluetooth este conectat la televizor, este posibil ca audio-ul Bluetooth generat să nu fie sincronizat (cu alte cuvinte, poate fi întârziat) în comparație cu imaginile de pe ecran. Acesta nu reprezintă un defect al televizorului sau al dispozitivului. Timpul întârzierii va fi diferit în funcție de dispozitiv.

Tastatură

Tastatură

- Tastaturile care necesită drivere nu sunt acceptate.
- Pentru a schimba tipul limbii, setați **Format tastatură**.
 - 1) Afișați meniul cu **MENU**.
 - 2) Selectați **Setare > Meniu sistem > Format tastatură** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 - 3) Selectați limba și apăsați pe **OK** pentru a seta.
- Caracterele 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
↑ / ↓ / ← / →	△ / ▽ / ◀ / ▶
Introduceți	OK
Backspace	BACK/RETURN
Esc	EXIT
0 - 9/Caracter	Butoane numerice
F1	HOME
F2	APPS
F3	MENU
F4	AV
F5/F6	Canalul anterior/următor
F7/F8	Reducerea/creșterea volumului
F9/F10/F11/F12	Butoane colorate

Setări

Meniul Setare

Modul de utilizare

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

1. Afișați meniul cu **MENU**.
 - Elementele afișate variază în funcție de semnalul de intrare.
 2. Selectați meniul și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 3. Selectați elementele și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 - Se pot selecta doar elementele disponibile.
 - De asemenea, puteți accesa din **eAJUTOR** apăsând pe  (Roșu) de la fiecare element (dacă este disponibil).
- Puteți selecta dintre alternative cu \triangle / ∇ și puteți apăsa pe **OK** pentru a seta.
 - Puteți regla utilizând bara glisantă cu \triangleleft / \triangleright și puteți apăsa pe **OK** pentru a seta.
 - Puteți trece la ecranul următor cu **OK**.
 - Puteți introduce liber nume sau numere pentru unele elemente.
 - 1) Introduceți caracterele unul câte unul folosind **Butoane cursor** și apăsați pe **OK** pentru a seta.



- Puteți seta caracterele folosind **Butoane numerice**.



 → [Funcții > Setarea caracterelor > Utilizând butoanele numerice](#)

- 2) Apăsați pe **BACK/RETURN** pentru a memora.
- Pentru a reinițializa setările
 - Pentru a inițializa numai setările de imagine sau de sunet, selectați **Setări implicite** în meniul Imagine sau în meniul Sunet.

- Pentru inițializarea tuturor setărilor, selectați **Condiții presetate**.

 → **Funcții > Condiții presetate**

- Pentru a închide ecranul de meniuri

EXIT

- Pentru a reveni la ecranul anterior

BACK/RETURN

= Observație =

- Elementele de meniu și opțiunile selectabile variază în funcție de mod (mod TV, Media Player, servicii de rețea etc).
- Este posibil ca unele setări din meniul Imagine să poată, de asemenea, afecta ecranul de meniu la vizionarea conținutului în format 4K.
- În funcție de model, valoarea setării inițiale pentru **Mod de vizionare** poate fi diferită între **Acasă** și **Magazin** chiar și la selectarea aceluiași mod de vizionare.

Valoarea setării poate fi ajustată apăsând pe **MENU** și selectând **Imagine**.

■ Utilizarea butoanelor de la panoul de control

1. Țineți apăsat butonul INPUT/OK/HOLD for MENU pentru circa 3 secunde, pentru a se afișa meniul.
2. Selectați și setați cu următoarele butoane de la panoul de control.

- Mutați cursorul/selectați dintr-o gamă de opțiuni/selectați elementul de meniu/reglați nivelurile



- Accesarea meniului/memorarea setărilor după efectuarea reglajelor sau setarea opțiunilor cu butonul INPUT/OK/HOLD for MENU

Imagine

Mod de vizionare

Selectează modul imagine preferat pentru fiecare intrare.

 → [Vizionare](#) > [Pentru cea mai bună imagine](#) > [Mod de vizionare](#)

Setări de bază

Unele funcții nu sunt disponibile pe toate modelele. Elementele disponibile din meniu sunt afișate pe ecranul televizorului dvs.

Nivel Luminanță, Iluminare, Contrast, Luminozitate, Culoare, Nuanță, Claritate

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

 → Vizionare > Pentru cea mai bună imagine > Setări de bază

Temperatură culoare

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

 → Vizionare > Pentru cea mai bună imagine > Setări de bază

Culori vii

Reglează automat culorile la tonuri intense.

 → Vizionare > Pentru cea mai bună imagine > Setări de bază

Remasterizare culori

Afișează imaginile cu culori vii cu gama extinsă de culori.

 → Vizionare > Pentru cea mai bună imagine > Setări de bază

Remasterizare culori Rec.2020

Afișează imaginile cu culori vii cu gama adecvată de culori.

 → Vizionare > Pentru cea mai bună imagine > Setări de bază

Control adaptiv al iluminării

Controlează automat nivelul de retroiluminare în funcție de imagini.

 → Vizionare > Pentru cea mai bună imagine > Setări de bază

Remaster rezoluție

Îmbunătățește rezoluția imaginii astfel încât aceasta devine mai clară.

 → Vizionare > Pentru cea mai bună imagine > Setări de bază

Remasterizare gamă dinamică

Îmbunătățește zonele luminoase ale imaginii mai aproape de luminanța originală, realizând un impact îmbunătățit al imaginii.

 → Vizionare > Pentru cea mai bună imagine > Setări de bază

Intelligent Frame Creation

Compensează automat frecvența cadrelor imaginii și elimină mișcările de trepidație pentru a crea o fluentă a imaginilor.

 → [Vizionare](#) > [Pentru cea mai bună imagine](#) > [Setări de bază](#)

Mișcare clară

Face imaginile în mișcare mai clare controlând nivelul luminii din fundal.

 → [Vizionare](#) > [Pentru cea mai bună imagine](#) > [Setări de bază](#)

Senzor lumină ambientală

Funcție Control Automat Luminozitate

Reglează automat setările imaginii în funcție de intensitatea luminii ambiante.

 → [Vizionare](#) > [Pentru cea mai bună imagine](#) > [Senzor lumină ambientală](#)

Setare luminozitate HDR

Puteți ajusta și configura detaliile luminozității HDR.

 → [Vizionare](#) > [Pentru cea mai bună imagine](#) > [Setare luminozitate HDR](#)

Setări de reducere a zgomotului

Reducere zgomot de imagine

Reduce paraziții nedorți ai imaginii.

 → [Vizionare](#) > [Pentru cea mai bună imagine](#) > [Setări de reducere a zgomotului](#)

Remaster MPEG

Reduce scintilațiile din zonele conturate ale unei imagini și zgomotul de imagine.

 → [Vizionare](#) > [Pentru cea mai bună imagine](#) > [Setări de reducere a zgomotului](#)

Setări avansate

Puteți regla și seta setările de imagine detaliate.

 → [Vizionare](#) > [Pentru cea mai bună imagine](#) > [Setări avansate](#)

Setări de opțiuni

Unele funcții nu sunt disponibile pe toate modelele. Elementele disponibile din meniu sunt afișate pe ecranul televizorului dvs.

Mod joc

Furnizează imagini corespunzătoare pentru semnal cu răspuns rapid pentru jocuri.

 → Vizionare > Pentru cea mai bună imagine > Setări de opțiuni

Mod cadență film

Îmbunătățește rezoluția verticală pentru imaginile din filme.

 → Vizionare > Pentru cea mai bună imagine > Setări de opțiuni

1080p Pure Direct

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

 → Vizionare > Pentru cea mai bună imagine > Setări de opțiuni

4K Pure Direct

Reproduce în detaliu calitatea originală a imaginii pentru semnalul de intrare 4K (HDMI).

 → Vizionare > Pentru cea mai bună imagine > Setări de opțiuni

1080p Pixel by 4pixels

Ecrane de tip pixel cu pixel, pentru a face imaginea mai clară la semnalul 1080p.

 → Vizionare > Pentru cea mai bună imagine > Setări de opțiuni

Tip conținut HDMI

Reglează setările de imagine ale fiecărei intrări HDMI, în funcție de tipul de conținut selectat.

 → Vizionare > Pentru cea mai bună imagine > Setări de opțiuni

Tip EOTF

Selectează tipul de EOTF pentru conținutul video sau transmisiuni.

 → Vizionare > Pentru cea mai bună imagine > Setări de opțiuni

Tip colorimetrie pt. HDMI

Selectează tipul de colorimetrie pentru fiecare intrare HDMI.

 → [Vizionare](#) > [Pentru cea mai bună imagine](#) > [Setări de opțiuni](#)

Inter. RGB pt. HDMI

Reglează nivelul de negru al imaginii pentru fiecare intrare HDMI.

 → [Vizionare](#) > [Pentru cea mai bună imagine](#) > [Setări de opțiuni](#)

Interval YCbCr pt. HDMI

Reglează nivelul de negru al imaginii din semnalul YCbCr pentru fiecare intrare HDMI.

 → [Vizionare](#) > [Pentru cea mai bună imagine](#) > [Setări de opțiuni](#)

Tip EOTF pt. HDMI

Selectează tipul de EOTF pentru fiecare intrare HDMI. Setează la [Auto](#) pentru utilizare generală.

 → [Vizionare](#) > [Pentru cea mai bună imagine](#) > [Setări de opțiuni](#)

Sistem color AV

Selectează sistemul opțional de culoare, bazat pe semnalele video.

 → [Vizionare](#) > [Pentru cea mai bună imagine](#) > [Setări de opțiuni](#)

3D-COMB

Fotografiile statice sau în mișcare lentă arată mult mai vii.

 → [Vizionare](#) > [Pentru cea mai bună imagine](#) > [Setări de opțiuni](#)

Setări ecran

Unele funcții nu sunt disponibile pe toate modelele. Elementele disponibile din meniu sunt afișate pe ecranul televizorului dvs.

Modificare aspect

Schimbă raportul de aspect (dimensiunea imaginii).

 → Vizionare > Pentru cea mai bună imagine > Modificare aspect

Suprascanare 16:9

Selectează zona de ecran care afișează imaginea pentru un aspect de 16:9.

 → Vizionare > Pentru cea mai bună imagine > Setări ecran

Reglaje zoom

Reglează poziția și dimensiunea verticală când setarea de aspect este **Zoom**.

 → Vizionare > Pentru cea mai bună imagine > Setări ecran

Ecran

Stinge ecranul atunci când selectați **Dezactivat**.

 → Vizionare > Pentru cea mai bună imagine > Setări ecran

Facilitate Pixel Orbiter

Setează schimbarea pixelilor pentru imagine, pentru a preveni „retenția imaginii” la panou.

 → Vizionare > Pentru cea mai bună imagine > Setări ecran

Control luminanță logo

Reglează nivelul de luminozitate al siglei afișate pentru a preveni „retenția imaginii” la panou.

 → Vizionare > Pentru cea mai bună imagine > Setări ecran

Întreținere panou

Stinge ecranul și asigură întreținerea pentru a preveni „retenția imaginii” ecranului.

 → Vizionare > Pentru cea mai bună imagine > Setări ecran

Mesaj despre întreținerea panoului

Permite afișarea notificării privind întreținerea periodică a panoului.

 → Vizionare > Pentru cea mai bună imagine > Setări ecran

Setarea butonului PICTURE

Setează selecția modului de vizualizare la apăsarea pe **PICTURE**.

 → Vizionare > Pentru cea mai bună imagine > Mod de vizionare

Blocare setări

Numai pentru OLED TV

Blochează setările **Profesional1 / 2** pentru fiecare intrare.

 → [Vizionare](#) > [Pentru cea mai bună imagine](#) > [Blocare setări](#)

Copiere ajustare

Unele funcții nu sunt disponibile pe toate modelele. Elementele disponibile din meniu sunt afișate pe ecranul televizorului dvs.

Copiază setările de imagine ale [True Cinema](#), [Particularizat](#), [Profesional1](#), [Profesional2](#), [Dolby Vision Bright](#) sau [Dolby Vision Dark](#) în setările aferente celuilalt mod de intrare sau mod de vizionare.



→ [Vizionare](#) > [Pentru cea mai bună imagine](#) > [Copiere ajustare](#)

Setări implicite

Resetează modul curent Vizionare imagine la setările inițiale.

Sunet

Mod sunet

Selectează modul sunet preferat de dumneavoastră pentru fiecare intrare.

 → [Vizionare](#) > [Pentru sunete optime](#) > [Mod Sunet](#)

Setări de bază

Unele funcții nu sunt disponibile pe toate modelele. Elementele disponibile din meniu sunt afișate pe ecranul televizorului dvs.

Sunete joase

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

 → Vizionare > Pentru sunete optime > Setări de bază

Sunete înalte

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

 → Vizionare > Pentru sunete optime > Setări de bază

Egalizor

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

 → Vizionare > Pentru sunete optime > Setări de bază

Balans

Reglează nivelul de volum al difuzoarelor.

 → Vizionare > Pentru sunete optime > Setări de bază

Dolby Atmos

Furnizează sunetul precis al Dolby Atmos la redarea conținutului Dolby Atmos. Setați la **Activat** pentru utilizare generală.

 → Vizionare > Pentru sunete optime > Setări de bază

Creare câmp sunet

Selectează setarea dvs. preferată privind câmpul audio.

 → Vizionare > Pentru sunete optime > Setări de bază

Surround

Selectează setările pentru sunet surround.

 → Vizionare > Pentru sunete optime > Setări de bază

Amplificare bas

Accentuează efectul sunetelor de bas.

 → [Vizionare](#) > [Pentru sunete optime](#) > [Setări de bază](#)

Link Sport

Setează automat modul de sunet ca **Stadion** atunci când **Mod de vizionare** este setat ca **Sport**.

 → [Vizionare](#) > [Pentru sunete optime](#) > [Setări de bază](#)

Setări de volum

Unele funcții nu sunt disponibile pe toate modelele. Elementele disponibile din meniu sunt afișate pe ecranul televizorului dvs.

Selectare difuzor

Activează controlul difuzorului sistemului theatre cu telecomanda televizorului îndreptând telecomanda spre receptorul de semnal al televizorului.

 → Vizionare > Pentru sunete optime > Setări de volum

Setare difuzoare TV

Selectează ieșirea audio în vederea reglării volumului.

 → Vizionare > Pentru sunete optime > Setări de volum

Control automat amplific.

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

 → Vizionare > Pentru sunete optime > Setări de volum

Corecție volum

Reglează volumul fiecărui canal sau mod de intrare individual.

 → Vizionare > Pentru sunete optime > Setări de volum

Reglare claritate sunet

Dacă sunetul de la difuzoarele televizorului este neclar din cauza mediului de instalare, se recomandă opțiunea **Activat**.

 → Vizionare > Pentru sunete optime > Setări de volum

Îmbunătățire dialog

Îmbunătățește inteligibilitatea dialogului și a comentariilor.

 → Vizionare > Pentru sunete optime > Setări de volum

Setare Space Tune

Reglează automat calitatea sunetului în funcție de locul instalării sau starea camerei.

 → Vizionare > Pentru sunete optime > Setări de volum

Setare ieșire terminal cască

Unele funcții nu sunt disponibile pe toate modelele. Elementele disponibile din meniu sunt afișate pe ecranul televizorului dvs.

Setează ieșirea de sunet din terminalul pentru cască.

 → [Vizionare](#) > [Pentru sunete optime](#) > [Setare ieșire terminal cască](#)

Îndrumări vocale

Îndrumări vocale

Setați la **Activat** pentru a activa ghidarea vocală a funcțiilor de bază (mesaje pe ecran etc.) pentru utilizatorii cu handicap vizual.

 → [Vizionare](#) > [Pentru sunete optime](#) > [Îndrumări vocale](#)

Viteză

Selectează viteza de citire pentru ghidarea vocală.

 → [Vizionare](#) > [Pentru sunete optime](#) > [Îndrumări vocale](#)

Volum

Selectează volumul pentru ghidarea vocală.

 → [Vizionare](#) > [Pentru sunete optime](#) > [Îndrumări vocale](#)

Limbă

Schimbă limba pentru ghidarea vocală.

 → [Vizionare](#) > [Pentru sunete optime](#) > [Îndrumări vocale](#)

Nivel utilizator

Selectează nivelul de prolixitate vocală pentru ghidarea vocală.

 → [Vizionare](#) > [Pentru sunete optime](#) > [Îndrumări vocale](#)

Browser Web

Setați la **Activat** pentru a permite ghidarea vocală a conținutului de rețea în funcția de browser web.

 → [Vizionare](#) > [Pentru sunete optime](#) > [Îndrumări vocale](#)

Descriere audio

Tip audio preferat

Setări de narațiune pentru utilizatori cu handicap vizual

 → [Vizionare](#) > [Pentru sunete optime](#) > [Descriere audio](#)

Volum

Reglează volumul pentru Descriere audio.

 → [Vizionare](#) > [Pentru sunete optime](#) > [Descriere audio](#)

Setări avansate

MPX

Selectează modul sunet multiplex (dacă este disponibil).

 → [Vizionare](#) > [Pentru sunete optime](#) > [Setări avansate](#)

Preferințe audio

Selectează setarea inițială pentru înregistrările audio.

 → [Vizionare](#) > [Pentru sunete optime](#) > [Setări avansate](#)

Selectare SPDIF

Selectează setarea inițială a semnalului audio digital de ieșire de la terminalele DIGITAL AUDIO și HDMI2 (funcția ARC).

 → [Vizionare](#) > [Pentru sunete optime](#) > [Setări avansate](#)

Format audio pentru HDMI

Selectează formatul audio pentru semnalul de intrare HDMI.

 → [Vizionare](#) > [Pentru sunete optime](#) > [Setări avansate](#)

Nivel optic PCM

Reglează nivelul audio al ieșirii PCM de la DIGITAL AUDIO și terminalele HDMI2 (funcția ARC) pentru a egaliza cu cele ale altor tipuri audio.

 → [Vizionare](#) > [Pentru sunete optime](#) > [Setări avansate](#)

Întârziere SPDIF

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

 → [Vizionare](#) > [Pentru sunete optime](#) > [Setări avansate](#)

Intrare HDMI

Selectați conform semnalului de intrare.

 → [Vizionare](#) > [Pentru sunete optime](#) > [Setări avansate](#)

Setări implicite

Resetează modul Sunet curent la setările inițiale.

Rețea

Conexiune de rețea

Determină setarea de rețea pentru utilizarea televizorului în mediul dumneavoastră de rețea.

 → [Rețea](#) > [Setări de rețea](#) > [Conexiune de rețea](#)

Stare rețea

Afișează și verifică starea rețelei (adresa MAC, setările actuale de rețea etc.).

 → [Rețea](#) > [Setări de rețea](#) > [Stare rețea](#)

Nume televizor

Setează numele dumneavoastră preferat pentru acest televizor.

 → [Rețea](#) > [Setări de rețea](#) > [Nume televizor](#)

Setări aplicație “TV Remote”

Setează controlul televizorului prin echipamentele de rețea (telefon inteligent etc.).

 → [Rețea](#) > [Setări de rețea](#) > [Setări aplicație “TV Remote”](#)

Setări legătură de rețea

Setează controlul televizorului cu dispozitivele conectate la rețea.

 → [Rețea](#) > [Setări de rețea](#) > [Setări legătură de rețea](#)

Setări server DVB-via-IP

Numai pentru modelul care acceptă funcția server DVB-via-IP

Selectează semnalul TV și activează acordul prin funcția server DVB via IP.

 → [Funcții > DVB prin IP > Setări server DVB-via-IP](#)

Setări “TV Anywhere”

Puteți seta programarea temporizatorului cu echipamentul de rețea (telefon inteligent etc.) din afara rețelei de acasă.

 → [Funcții > TV Anywhere > Modul de utilizare](#)

Setări difuzor inteligent

Controlează acest televizor, cum ar fi selectarea unui canal, schimbarea volumului etc. prin funcția de difuzor inteligent.

 → [Rețea](#) > [Setări de rețea](#) > [Setări difuzor inteligent](#)

Setări „Mirroring”

Setări pentru funcția de oglindire

 → [Funcții](#) > [Aplicația Replicare](#) > [Setări „Mirroring”](#)

Setări Control4

Setări pentru funcția Control4

 → [Rețea](#) > [Setări de rețea](#) > [Setări Control4](#)

Alte setări

Reîmprospătare conținut VOD

Selectează dacă se dorește actualizarea conținutului VOD la ultima versiune, chiar și atunci când televizorul este în modul Standby.

 → Rețea > Setări de rețea > Reîmprospătare conținut VOD

Actualizare program

Accesează site-ul web specific pentru a actualiza software-ul televizorului, dacă sunt disponibile actualizări.

 → Rețea > Setări de rețea > Actualizare program

Mesaj software nou

Selectează dacă se afișează un mesaj informativ când este găsit un nou software prin intermediul rețelei.

 → Rețea > Setări de rețea > Mesaj software nou

IPv6

Activează funcția IPv6 pentru conexiunile de rețea.

 → Rețea > Setări de rețea > IPv6

Condiții pt. serviciu și setări

Afișează condițiile serviciului și setările.

 → Rețea > Setări de rețea > Condiții pt. serviciu și setări

Temporiz.

Timp oprire

Setează intervalul de timp după care televizorul intră automat în modul Așteptare.

 → [Vizionare](#) > [De bază](#) > [Timp oprire](#)

Programare temporizator

Setează un temporizator pentru a înregistra programele viitoare.

 → [Înregistrarea](#) > [Programare temporizator](#) > [Setarea programării temporizatorului](#)

Fus orar

Reglează ora.

 → [Vizionare](#) > [De bază](#) > [Reglarea orei](#)

Standby automat

Comută automat televizorul la modul de așteptare, pentru economisirea energiei, când nu se execută nicio operație timp de 4 ore.

 → [Vizionare > De bază > Funcții de economisire a energiei](#)

Oprire în absența semnalului

Trece automat televizorul în modul de așteptare, pentru a preveni consumul inutil de energie, când nu se recepționează niciun semnal și nu se execută nicio operație timp de 10 minute.



→ [Vizionare > De bază > Funcții de economisire a energiei](#)

Setare

Navigare Eco

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

 → [Vizionare](#) > [De bază](#) > [Funcții de economisire a energiei](#)

Setare dispozitiv USB

Formatează HDD-ul USB sau elimină în siguranță dispozitivul USB.

 → [Înregistrarea](#) > [Configurarea HDD USB](#) > [Setări pentru HDD USB](#)

Configurare înregistrare

Setările pentru funcția de înregistrare a HDD-ului USB

 → Înregistrarea > Înregistrarea programului curent > Înreg. cu o sing. atingere

 → Înregistrarea > Înregistrarea programului curent > REW LIVE TV

Configurare Bluetooth

Setări pentru dispozitive specifice compatibile cu tehnologia wireless
Bluetooth

 → [Funcții](#) > [Dispozitive Bluetooth](#) > [Configurare Bluetooth](#)

Control Parental

Aplică controlul accesului pentru canale sau intrări, în vederea prevenirii accesului nedorit.

 → [Funcții](#) > [Control Parental](#) > [Utilizarea funcției Blocare copii](#)

Meniu acord

Editor listă canale

Puteți edita lista de canale prin adăugarea / ștergerea și mutarea canalelor.

 → [Vizionare](#) > [Acordarea și editarea canalelor](#) > [Editor listă canale](#)

Editor favorite

Creează o listă de canale preferate.

 → [Vizionare](#) > [Acordarea și editarea canalelor](#) > [Editor favorite](#)

Setare automată

Caută automat canalele care pot fi recepționate.

 → [Vizionare](#) > [Acordarea și editarea canalelor](#) > [Setare automată](#)

Acord manual

Caută manual canalele.

 → [Vizionare](#) > [Acordarea și editarea canalelor](#) > [Acord manual](#)

Actualizare listă canale

Actualizează lista de canale, păstrând setările.

 → [Vizionare](#) > [Acordarea și editarea canalelor](#) > [Actualizare listă canale](#)

Rețea favorită

Selectează rețeaua preferată pentru fiecare post de televiziune (disponibil doar în unele țări).

 → [Vizionare](#) > [Acordarea și editarea canalelor](#) > [Alte setări](#)

Mesaj canal nou

Selectează dacă se afișează un mesaj de notificare la găsirea unui nou canal.

 → [Vizionare](#) > [Acordarea și editarea canalelor](#) > [Alte setări](#)

Înlocuire serviciu

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

 → [Vizionare](#) > [Acordarea și editarea canalelor](#) > [Alte setări](#)

Stare semnal

Verifică starea semnalului.

 → [Vizionare](#) > [Acordarea și editarea canalelor](#) > [Stare semnal](#)

Sistem antenă

Setează sistemul de antenă pentru a folosi mai multe LNB-uri pentru recepția mai multor sateliți.

 → [Vizionare](#) > [Acordarea și editarea canalelor](#) > [Setare automată](#)

Configurare LNB

Selectează satelitul pentru fiecare LNB.

 → [Vizionare](#) > [Acordarea și editarea canalelor](#) > [Setare automată](#)

Atenuator

Reduce automat semnalul DVB-C pentru a evita interferențele.

 → [Vizionare](#) > [Acordarea și editarea canalelor](#) > [Alte setări](#)

Adaugă semnal TV

Adaugă modul TV.

 → [Vizionare](#) > [Acordarea și editarea canalelor](#) > [Alte setări](#)

= Observație =

- Setările din [Meniu acord](#) sunt aplicabile numai pentru modul TV selectat. Numele meniului variază în funcție de modul TV. ([Meniu acord DVB-S](#) / [Meniu acord DVB-C](#) / [Meniu acord DVB-T](#) / [Meniu acord DVB prin IP](#) / [Meniu acord analogic](#))

Limbă

Limbă mesaje OSD

Modifică limba meniurilor afișate pe ecran.

 → [Vizionare](#) > [De bază](#) > [Limbă](#)

Audio 1 / 2 preferat

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

 → [Vizionare](#) > [De bază](#) > [Limbă](#)

Subtitrare 1 / 2 preferată

Selectează prima și a doua limbă preferată pentru subtitrările DVB (în funcție de postul de televiziune).

 → [Vizionare](#) > [De bază](#) > [Limbă](#)

Teletext preferat

Selectează limba preferată pentru serviciul teletext DVB (în funcție de postul de televiziune).

 → [Vizionare](#) > [De bază](#) > [Limbă](#)

Setări afișaj

Tip subtitrare preferată

Selectează tipul de subtitrare preferat.

 → [Vizionare](#) > [De bază](#) > [Subtitrare](#)

Teletext

Selectează modul de afișare teletext.

 → [Vizionare](#) > [Teletext](#) > [Modul Teletext](#)

Setare caractere teletext

Selectează caracterele limbii teletextului.

 → [Vizionare](#) > [Teletext](#) > [Setare caractere teletext](#)

Etichete intrare

Accesarea listei cu etichetele de intrare permite să schimbați numele intrării sau să săriți peste dacă intrarea nu este conectată, îmbunătățind identificarea și selectarea în bannerul [Selectare intrare](#).

 → [Vizionare](#) > [Echipamente externe](#) > [Urmărirea intrării externe](#)

Durată afiș. baner

Setează durata de persistență pe ecran a bannerului informativ.

 → [Vizionare](#) > [De bază](#) > [Banner informativ](#)

Afișare timp de joc

Setați la [Activat](#) pentru a afișa o perioadă de timp de utilizare continuă în Mod joc, în partea din dreapta sus a ecranului, la fiecare 30 de minute.

 → [Vizionare](#) > [Echipamente externe](#) > [Urmărirea intrării externe](#)

Mod Radio

Setează temporizatorul pentru stingerea automată a ecranului atunci când este selectat un canal radio.

 → [Vizionare](#) > [De bază](#) > [Funcții de economisire a energiei](#)

Notificare

(Activat / Dezactivat)

Afișează un mesaj de notificare.

Notificare Dolby

(Activat / Dezactivat)

Afișează o notificare Dolby.

Setare automată HDMI

Setați la **Mod1** atunci când imaginea sau sunetul din intrarea HDMI nu este afișat(ă) corespunzător.

 → [Vizionare > Rezoluție 4K > Setare automată HDMI](#)

Setare HDMI HDR

Setări pentru semnalul de intrare de la dispozitivul HDR conectat

 → [Vizionare](#) > [Echipamente externe](#) > [Setare HDMI HDR](#)

Setări HDMI 2.1

Comută automat televizorul în Mod joc conform informațiilor ALLM atunci când acest televizor este utilizat în modul fereastră unică.

 → [Vizionare](#) > [Echipamente externe](#) > [Setări HDMI 2.1](#)

Interfață comună

Setează pentru vizionarea canalelor criptate etc.

 → [Funcții](#) > [Interfață comună](#) > [Utilizarea interfeței comune](#)

Setări VIERA Link

VIERA Link

Setează utilizarea funcțiilor VIERA Link.

 → [Funcții](#) > [VIERA Link „HDAVI Control™”](#) > [Pregătiri](#)

Link activat

Setează utilizarea funcțiilor Link activat.

 → [Funcții](#) > [VIERA Link „HDAVI Control™”](#) > [Link activat](#)

Link dezactivat

Setează utilizarea funcțiilor Link dezactivat.

 → [Funcții](#) > [VIERA Link „HDAVI Control™”](#) > [Link dezactivat](#)

Standby economic

Controlează echipamentul conectat astfel încât să reducă puterea consumată în modul așteptare.

 → [Funcții](#) > [VIERA Link „HDAVI Control™”](#) > [Standby economic](#)

Standby Intelligent Auto

Determină intrarea echipamentului nesupravegheat sau neutilizat în modul de așteptare, pentru reducerea consumului de putere.

 → [Funcții](#) > [VIERA Link „HDAVI Control™”](#) > [Standby Intelligent Auto](#)

Aplicația Data Service

Serviciu

Setează utilizarea aplicației Hybrid Broadcast Broadband TV.

 → [Funcții](#) > [Aplicația Data Service](#) > [Utilizarea aplicației Servicii de date](#)

Setare Confidențialitate

Setările de confidențialitate a datelor în cadrul serviciilor interactive privind datele

 → [Funcții](#) > [Aplicația Data Service](#) > [Setare Confidențialitate](#)

Meniu sistem

Format tastatură

Selectează limba suportată de tastatura dumneavoastră USB sau Bluetooth.

 → Funcții > Tastatură > Tastatură

Condiții presetate

Resetează toate setările la starea originală.

 → Funcții > Condiții presetate > Condiții presetate

Actualizare sistem

Descarcă noul software pe acest televizor.

 → Funcții > Actualizarea softului televizorului > Actualizare automată

Meniu licență

Afișează informații despre licența programului software.

Alte setări

Economisire energie

(Activat / Dezactivat)

Reduce luminozitatea imaginii pentru a economisi consumul de energie.

Indicator LED alimentare

Selectează modul de indicare a LED-ului de alimentare.

 → [Funcții > Indicator LED alimentare > Utilizarea Indicatorului LED-ului de alimentare](#)

Schimbare listă canale

Exportă/Importă setările listei de canale DVB-S folosind dispozitivul USB pentru a utiliza aceleași setări precum alt televizor care are aceeași funcție.

 → [Vizionare > Acordarea și editarea canalelor > Editor listă canale](#)

Asistență

Meniul Ajutor

Utilizarea meniului Ajutor

1. Afișați meniul cu **MENU**.
 2. Selectați **Ajutor** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
 3. Selectați **Autotest TV** / **Informații sistem** / **Informații aparat** și apăsați pe **OK** pentru a accesa.
-

Autotest TV

Realizează o diagnoză a problemelor de imagine sau de sunet.

Urmați instrucțiunile de pe ecran.

Informații sistem

Afișează informațiile de sistem ale acestui televizor.

Informații aparat

Afișează informațiile de dispozitiv ale acestui televizor.

Întrebări frecvente

Imagine

Unele funcții nu sunt disponibile pe toate modelele. Elementele disponibile din meniu sunt afișate pe ecranul televizorului dvs.

Înainte de a solicita service sau asistență, urmați aceste indicații simple pentru a rezolva problema. De asemenea, realizează un diagnostic al problemei de imagine în [Autotest TV](#).

 → [Asistență](#) > [Meniul Ajutor](#) > [Utilizarea meniului Ajutor](#)

Dacă problema persistă, contactați distribuitorul Panasonic local pentru asistență.

Aspect automat

- Funcția de aspect automat este prevăzută pentru a vă oferi cel mai bun raport de aspect pentru a umple ecranul.

 → [Vizionare](#) > [Pentru cea mai bună imagine](#) > [Semnal de control al aspectului](#)

- Setati [Modificare aspect](#) din Meniul Imagine dacă doriți să modificați manual raportul de aspect.

 → [Vizionare](#) > [Pentru cea mai bună imagine](#) > [Modificare aspect](#)

Imagine alb-negru

- Verificați ca ieșirea echipamentului extern să fie compatibilă cu intrarea televizorului.
-

Imagine haotică, cu zgomote

- Setati [Reducere zgomot de imagine](#) și [Remaster MPEG](#) din meniul Imagine, pentru a elimina paraziții.

 → [Vizionare](#) > [Pentru cea mai bună imagine](#) > [Setări de reducere a zgomotului](#)

- Verificați echipamentele electrice din apropiere (mașină, motocicletă, lampă cu neon).
-

Nu se afișează nicio imagine

- Verificați selectarea corectă a modului de intrare.
- Verificați setarea **AV** (**COMPONENT / VIDEO**) din **Selectare intrare** astfel încât să corespundă semnalului de ieșire redat de echipamentul extern.

 → **Vizionare > Echipamente externe**

- Sunt **Nivel Luminanță**, **Iluminare**, **Contrast**, **Luminozitate** sau **Culoare** din meniul **Imagine** setate la valoarea minimă?

 → **Vizionare > Pentru cea mai bună imagine > Setări de bază**

- Verificați dacă toate cablurile necesare și conexiunile sunt bine fixate.
-

Imagine încețoșată sau distorsionată (sunetul lipsește sau volumul este redus)

- Resetați canalele.

 → **Vizionare > Acordarea și editarea canalelor > Setare automată**

S-ar putea să apară o imagine neagră de scurtă durată

- Se afișează o imagine neagră pentru a evita distorsionarea imaginii atunci când se schimbă un semnal de intrare.
-

Pot apărea puncte albe, roșii, albastre, verzi și negre pe ecran

- Aceasta este o caracteristică a panourilor și nu reprezintă o problemă. Panoul 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 albă, roșie, verde, albastră sau neagră. Vă rugăm să rețineți că acest lucru nu afectează performanța panoului.
-

Numai pentru OLED TV

Apare o linie orizontală albă în modul de așteptare

- Poate apărea o linie orizontală albă pe ecran pentru un timp pentru a regla panoul. Aceasta nu este o defecțiune.

TV digital

Înainte de a solicita service sau asistență, urmați aceste indicații simple pentru a rezolva problema.

Dacă problema persistă, contactați distribuitorul Panasonic local pentru asistență.

Zgomot de imagine, imagine înghețată sau imaginea dispare/Unele canale nu pot fi acordate



- Verificați poziția, direcția și conexiunea antenei de televizor sau a antenei parabolice.
- Verificați **Stare semnal**. Dacă nivelul **Calitate semnal** este redus, semnalul DVB este slab. Conectarea antenei direct la televizor poate determina îmbunătățirea semnalului față de situația în care antena este conectată prin intermediul echipamentului (Decoder, DVD etc.).



→ Vizionare > Acordarea și editarea canalelor > Stare semnal



→ Vizionare > De bază > Conexiune de bază

- Intemperiiile afectează recepția semnalului (ploaie abundentă, zăpadă etc.), în special în zone cu recepție slabă. Chiar și în condiții de vreme favorabilă, o presiune ridicată poate cauza o recepție slabă a unor canale.
 - Din cauza tehnologiilor de recepție digitală implicate, calitatea semnalelor digitale poate fi slabă în unele cazuri, în ciuda bunei recepții a canalelor analogice.
 - Verificați conexiunile și setările de rețea (DVB prin IP).
-  → Funcții > DVB prin IP
-  → Rețea > Setări de rețea
- Opriți televizorul de la Buton de pornire/oprire a alimentării, iar apoi porniți-l din nou.
-

Setare automată DVB-S nu poate fi efectuată complet

- Verificați conectările și poziția antenei parabolice.



→ Vizionare > De bază > Conexiune de bază

- Dacă problema persistă, contactați furnizorul local.
-

Apare mesajul [Faulty dish](#)

- Cablul de satelit poate fi scurtcircuitat sau pot exista probleme de conexiune a cablului. Verificați cablul și conexiunea și opriți televizorul de la Buton de pornire/oprire a alimentării, apoi porniți-l din nou.
 - Dacă mesajul persistă, consultați un instalator de antene care să verifice antena parabolică și cablul.
-

Niciun canal nu este afișat în [Ghid TV](#)

- Verificați transmițătorul digital.
- Reglați direcția antenei terestre sau parabolice spre un alt emițător instalat în apropiere.

Televizor analogic

Înainte de a solicita service sau asistență, urmați aceste indicații simple pentru a rezolva problema.

Dacă problema persistă, contactați distribuitorul Panasonic local pentru asistență.

Apar pete albe sau imagini remanente (imagini duble)/Unele canale nu pot fi acordate

- Verificați poziția, direcția și conexiunea antenei de televizor.
- Intemperiiile afectează recepția semnalului (ploaie abundentă, zăpadă etc.), în special în zone cu recepție slabă. Chiar și în condiții de vreme favorabilă, o presiune ridicată poate cauza o recepție slabă a unor canale.
- Opriți televizorul de la Buton de pornire/oprire a alimentării, iar apoi porniți-l din nou.
- Dacă problema persistă, consultați distribuitorul local sau furnizorul de servicii privind disponibilitatea serviciilor.

Sunet

Înainte de a solicita service sau asistență, urmați aceste indicații simple pentru a rezolva problema. De asemenea, realizează un diagnostic al problemei de sunet în [Autotest TV](#).

 → [Asistență](#) > [Meniul Ajutor](#) > [Utilizarea meniului Ajutor](#)

Dacă problema persistă, contactați distribuitorul Panasonic local pentru asistență.

Nu se redă niciun sunet

- Este activată opțiunea „Suprimare sonor”? Apăsați pe **MUTE** pentru a activa sau dezactiva sunetul.
- Volumul este setat la minim?
- Verificați conexiunile și setarea echipamentului extern.

 → [Vizionare](#) > [Echipamente externe](#)

- Asigurați-vă că [Selectare difuzor](#) este setat la [TV](#).

 → [Vizionare](#) > [Pentru sunete optime](#) > [Setări de volum](#)

 → [Funcții](#) > [VIERA Link „HDAVI Control™”](#) > [Selectare difuzor](#)

- Asigurați-vă că [Setare difuzoare TV](#) este setat la [Difuzor TV](#).

 → [Vizionare](#) > [Pentru sunete optime](#) > [Setări de volum](#)

Nivelul sunetului este scăzut sau sunetul este distorsionat

- Este posibil ca recepția semnalului să fie deficitară.
- Setati [MPX](#) din meniul Sunet la [Mono](#). (Analogic)





 → [Vizionare](#) > [Pentru sunete optime](#) > [Setări avansate](#)

HDMI





Înainte de a solicita service sau asistență, urmați aceste indicații simple pentru a rezolva problema.

Dacă problema persistă, contactați distribuitorul Panasonic local pentru asistență.

Sunetul este neobișnuit

- Verificați setările **Format audio pentru HDMI** în meniul de sunet pentru a potrivi semnalul audio de la echipamentul conectat.
 → **Vizionare > Pentru sunete optime > Setări avansate**
 - Verificați setarea **Intrare HDMI** din meniul de sunet.
 → **Vizionare > Pentru sunete optime > Setări avansate**
 - În cazul în care conexiunea pentru sunet digital are o problemă, selectați conexiunea pentru sunet analogic.
 → **Vizionare > Echipamente externe > Funcții HDMI**
 - Setați **Setare automată HDMI** din meniul Setare la **Mod1**.
 → **Vizionare > Rezoluție 4K > Setare automată HDMI**
-

Imaginile de la un echipament extern sunt neobișnuite când echipamentul este conectat prin HDMI






- Verificați dacă ați conectat corect cablul HDMI.
 → **Vizionare > Echipamente externe > Conexiune externă**
- Opriți televizorul și echipamentul, după care porniți-le din nou.
- Verificați semnalul de intrare de la echipament.
 → **Vizionare > Echipamente externe > Semnale de intrare valide**
- Utilizați echipamente compatibile cu EIA/CEA-861/861D.
- Setați **Setare automată HDMI** din meniul Setare la **Mod1**.
 → **Vizionare > Rezoluție 4K > Setare automată HDMI**
- Formatul valabil 4K variază în funcție de terminalul HDMI.
 → **Vizionare > Rezoluție 4K > Format 4K valid**

Rețea




Înainte de a solicita service sau asistență, urmați aceste indicații simple pentru a rezolva problema.

Dacă problema persistă, contactați distribuitorul Panasonic local pentru asistență.

Nu se conectează la rețea

- Verificați dacă ați conectat corect componenta LAN wireless sau cablul LAN.
 → [Rețea > Conexiuni de rețea](#)
 - Verificați conexiunile și setările.
 → [Rețea > Conexiuni de rețea](#)
 → [Rețea > Setări de rețea](#)
 - Verificați echipamentul de rețea și mediul de rețea.
 - Routerul nu poate fi configurat pentru a transmite automat adresa IP. Dacă administratorul de rețea preferă să aloce o adresă IP, setați adresa IP manual.
 → [Rețea > Setări de rețea](#)
 - Routerul poate utiliza filtrarea de adresă MAC (setare de securitate). Confirmați adresa MAC a acestui televizor și setați routerul pentru a-l utiliza.
 → [Rețea > Setări de rețea > Stare rețea](#)
 - Dacă problema persistă, contactați furnizorul de servicii Internet sau compania de telecomunicații.
-

Fișierul nu poate fi selectat în timpul operațiunilor de flux continuu intern

- Serverul media al echipamentului conectat este pregătit?
 → [Rețea > Rețea la domiciliu > Flux continuu intern](#)
 - Verificați formatul de date aplicabil.
 → [Rețea > Format compatibil](#)
 - Verificați setările [Setări legătură de rețea](#).
 → [Rețea > Setări de rețea > Setări legătură de rețea](#)
-

Conținutul Internet nu poate fi operat

- Verificați conexiunile și setările.

 → [Rețea > Conexiuni de rețea > Conexiune la Internet](#)

 → [Rețea > Setări de rețea](#)

- Serverul sau linia de conectare pot fi ocupate în acest moment.

Altele

Unele funcții nu sunt disponibile pe toate modelele.

Înainte de a solicita service sau asistență, urmați aceste indicații simple pentru a rezolva problema.

Dacă problema persistă, contactați distribuitorul Panasonic local pentru asistență.

VIERA Link nu funcționează și este afișat un mesaj de eroare

- Verificați conexiunile.



→ **Funcții > VIERA Link „HDAVI Control™” > Sumarul funcției VIERA Link**

- Porniți echipamentul conectat și apoi televizorul.



→ **Funcții > VIERA Link „HDAVI Control™”**

Părți ale televizorului devin fierbinți

- Părți ale televizorului pot deveni fierbinți. Aceste creșteri de temperatură nu prezintă vreo problemă în ceea ce privește performanțele și calitatea.
-

Apare mesajul de eroare de supracurent

- Dispozitivul USB conectat poate cauza această eroare. Scoateți dispozitivul și opriți televizorul de la Buton de pornire/oprire a alimentării, apoi porniți-l din nou.
 - Verificați dacă în interiorul portului USB nu sunt prezente obiecte străine.
-

Apare un mesaj de eroare

- Urmăriți instrucțiunile din mesaj.
 - Dacă problema persistă, consultați distribuitorul local Panasonic sau centrul de service autorizat.
-

LED-ul nu se aprinde.

Setați **Indicator LED alimentare** din meniul Setare la **Activat**.



→ **Funcții > Indicator LED alimentare > Utilizarea Indicatorului LED-ului de alimentare**

LED-ul nu devine roșu în modul Standby

- LED-ul devine portocaliu în modul Standby în următoarele situații:
 - Înregistrarea este în curs.
 - [Programare temporizator](#) este setat.
 - [Server de rețea acasă](#) este setat la [Activat](#).
 - [Pornit din Aplicație](#) este setat la [Activat](#).
 - [Streaming Acasă](#) este setat la [Întotdeauna](#).
 - [Pornit prin „Easy Mirroring”](#) este setat la [Activat](#).
 - [Reîmprospătare conținut VOD](#) este setat la [Activat](#), iar conținutul VOD este actualizat.
 - [TV Anywhere](#) este setat la [Activat](#).
 - [Setări server DVB-via-IP](#) este setat la [Activare server DVB-via-IP](#).
 - LED-ul devine portocaliu în timpul reglării panoului (aprox. 10 minute, până la maxim 80 de minute). LED-ul devine din portocaliu în modul de așteptare atunci când televizorul este pornit/oprit înainte ca reglarea panoului să fie finalizată. (Asigurați-vă că opriți televizorul cu ajutorul telecomenzii pentru a regla panoul.)
-

Notificarea privind întreținerea panoului este afișată la închiderea televizorului prin Buton de activare/dezactivare a modului de așteptare de pe telecomanda televizorului.

- Efectuați întreținerea panoului. Selectați [Comută televizorul în modul Oprit](#) și apăsați pe **OK** pentru a inițializa întreținerea panoului.
 - Întreținerea panoului este întreruptă când se selectează [Nu inițializa întreținerea panoului de data aceasta](#) sau atunci când televizorul este oprit în timp ce este afișată notificarea.
-

La atingerea cu un deget, panoul de afișare se mișcă încet și emite un sunet.

- În jurul panoului există un mic spațiu liber pentru a preveni deteriorarea panoului. Aceasta nu este o defecțiune.

Informații detaliate

Informații de suport despre aplicații, dispozitive opționale, utilizare, etc. pot fi găsite pe următorul site web.

<http://panasonic.jp/support/global/cs/tv/> (Doar în limba engleză)

Întreținere

Îngrijirea și curățarea

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:

- (1) Mai întâi, ștergeți praful de pe suprafață.
- (2) 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).
- (3) Stoarceți cârpa temeinic. (Atenție, nu lăsați să pătrundă lichid în interiorul televizorului, deoarece poate duce la defectarea produsului.)
- (4) Umeziți cu atenție cu o cârpă și apoi îndepărtați murdăria persistentă.
- (5) La final, ștergeți toată umezeala de pe suprafață cu o cârpă uscată.

= Atenție =

- Nu utilizați o cârpă din material dur și nu frecați suprafața prea insistent, deoarece pot apărea zgârieturi pe suprafață.
- 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 duce la incendii sau electrocutare.

