

Manual de utilizare

Ecran LCD UHD De uz profesional

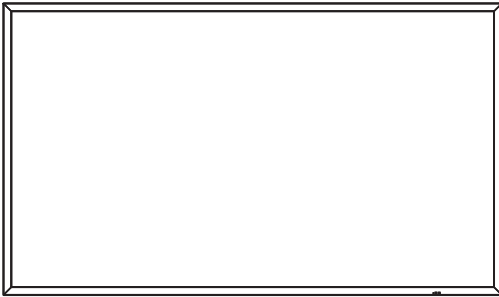
Română

Model nr. **TH-84LQ70W** Model de 84 inci

TH-98LQ70W Model de 98 inci

TH-84LQ70LW Model de 84 inci

TH-98LQ70LW Model de 98 inci



**Pentru instrucțiuni mai detaliate, consultați
instrucțiunile de utilizare de pe CD-ROM.**

Cuprins

Notă importantă privind siguranța	2
Măsuri de siguranță	3
Măsuri de precauție pentru utilizare	5
Accesorii	7
Conexiuni	10
Identificarea elementelor de comandă	12
Comenzi de bază	14
Date tehnice	16
Licență software	18

- Vă rugăm să citiți aceste instrucțiuni înainte de a folosi dispozitivul și să le păstrați pentru consultări ulterioare.
- Ilustrațiile și ecranele din acest manual de utilizare au doar rol ilustrativ și pot diferi de cele reale.
- Ilustrațiile descriptive din acest manual de utilizare sunt create în principal în baza unui model de 84 de inch.

4K
PROFESSIONAL

*Rezoluția reală: 3840 × 2160p

HDMI

Observație:

Vă puteți confrunta cu efectul de retenție a imaginii. Dacă mențineți o imagine statică pe ecran pe o perioadă mai lungă de timp, este posibil ca imaginea să rămână afișată pe ecran. Cu toate acestea, aceasta va dispărea atunci când este afișată o înregistrare video generală o anumită perioadă de timp.

Note privind mărcile comerciale

- Microsoft®, Windows®, Windows Vista®, Windows®7, Windows®8 și Internet Explorer® sunt mărci comerciale înregistrate ale Microsoft Corporation din Statele Unite ale Americii și/sau din alte țări.
- Macintosh, Mac, Mac OS, OS X și Safari sunt mărci comerciale ale Apple Inc. înregistrate în Statele Unite ale Americii și alte țări.
- PjLink este marcă comercială înregistrată sau în curs de înregistrare din Japonia, Statele Unite ale Americii și alte țări și regiuni.
- DisplayPort este o marcă comercială aflată în proprietatea Video Electronics Standards Association în Statele Unite și în alte țări.
- JavaScript este marcă comercială înregistrată sau marcă comercială a Oracle Corporation și a sucursalelor și companiilor sale asociate din Statele Unite ale Americii și/sau alte țări.
- HDMI, logo-ul HDMI și High-Definition Multimedia Interface sunt mărci comerciale sau mărci înregistrate ale HDMI Licensing LLC în Statele Unite și în alte țări.
- RoomView, Crestron RoomView și Fusion RV sunt mărci comerciale înregistrate ale Crestron Electronics, Inc.
Crestron Connected este marcă comercială a Crestron Electronics, Inc.

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

Notă importantă privind siguranța

AVERTISMENT

- 1) Pentru a preveni deteriorările care pot conduce la pericol de incendiu sau electrocutare, nu expuneți acest dispozitiv picăturilor sau stropirilor cu lichide.
Nu așezați recipiente cu apă (vază cu flori, pahare, cosmetice etc.) pe televizor. (inclusiv pe rafturile de deasupra etc.)
Pe/deasupra televizorului nu trebuie amplasate surse de flăcări deschise, ca de exemplu, lumânări aprinse.
- 2) Pentru a preveni electrocutările, nu demontați capacul. În interiorul televizorului nu există componente care să poată fi reparate de utilizator. Pentru lucrările de service, apelați la personal de service calificat.
- 3) Nu îndepărtați contactul de împământare al ștecărului. Acest dispozitiv este prevăzut cu un ștecăr cu trei pini cu împământare. Acest ștecăr este compatibil numai cu prize cu împământare. Aceasta este o funcție de siguranță. Dacă nu puteți introduce ștecărul în priză, contactați un electrician.
Nu anulați funcția contactului de împământare.
- 4) Pentru a preveni electrocutarea, asigurați-vă că respectivul contact de împământare de la nivelul ștecărului cablului de alimentare electrică CA este bine conectat.

ATENȚIE

Acest dispozitiv este destinat utilizării în medii care nu conțin câmpuri electromagnetice.

Utilizarea acestui echipament în apropierea surselor de câmpuri electromagnetice puternice sau în zone în care zgomotul electric se poate suprapune peste semnalele de intrare poate provoca oscilația imaginii și sunetului sau poate provoca apariția unor interferențe precum zgomotul.

Pentru a evita posibilitatea deteriorării acestui dispozitiv, mențineți-l la distanță față de sursele de câmpuri electromagnetice puternice.

Măsurile de siguranță

AVERTISMENT

■ Configurarea

Acest televizor cu ecran LCD este destinat utilizării exclusive cu următoarele accesorii opționale.

Utilizarea împreună cu alte tipuri de accesorii opționale poate conduce la instabilitate care poate provoca posibile accidente.

(Toate accesoriile următoare sunt fabricate de Panasonic Corporation.)

- Piedestal*
 - TY-ST85P12 (Model de 84 inci)
 - TY-ST103PF9 (Model de 98 inci)
- Suport mobil pentru afișaj
 - TY-ST85PB1 (Model de 84 inci)
- Suport pentru suspendare de perete (vertical)*
 - TY-WK85PV12 (Model de 84 inci)
 - TY-WK103PV9 (Model de 98 inci)
- Suport pentru suspendare de plafon*
 - TY-CE85PS12 (Model de 84 inci)
 - TY-CE103PS10 (Model de 98 inci)
- Tablou cu borne 3G-SDI cu Audio
 - TY-TBN03G
- Decodor digital
 - ET-YFB100G

*: Diametrul șuruburilor pentru fixarea acestor suporturi de fixare este M16.

În cazul utilizării Tablou cu borne 3G-SDI cu Audio (TY-TBN03G), consultați manualul furnizat împreună cu acesta și urmați instrucțiunile.

Nu ne asumăm răspunderea pentru nicio defecțiune a produsului etc. provocată de utilizarea piedestalului, suportului pentru suspendare de perete sau de plafon fabricate de alte companii sau de defecțiunile din mediul de instalare a piedestalului, suportului pentru suspendare de perete sau de plafon, chiar și în timpul perioadei de garanție.

Pentru efectuarea configurării, apălați întotdeauna la un tehnician calificat.

Supporturile de fixare și piedestalurile opționale au scopul de a fi utilizate cu televizoare cu ecrane LCD și ecrane cu plasmă.

Atunci când le utilizați cu această unitate, accesați site-ul web de mai jos, consultați instrucțiunile referitoare la suporturile dumneavoastră de fixare și piedestalurile care trebuie utilizate cu ecranele LCD și apoi realizați instalarea.

<http://panasonic.net/prodisplays/download/options02.html>

Piese de mici dimensiuni pot reprezenta un pericol de înecare dacă sunt înghițite în mod accidental. Mențineți piesele de mici dimensiuni la distanță de copiii de vârstă mică. Eliminați piesele de mici dimensiuni și alte obiecte necesare, incluzând materialele de ambalare și sacii/foliile din plastic, pentru a împiedica copiii de vârstă mică să se joace cu acestea, putându-se crea, astfel, un risc potențial de sufocare.

Nu așezați ecranul pe suprafețe înclinate sau instabile și asigurați-vă că ecranul nu este poziționat la marginea bazei.

• Ecranul se poate desprinde sau răsturna.

Montați această unitate la o locație cu un grad minim de vibrații și care poate susține greutatea unității.

• Desprinderea sau căderea unității poate provoca leziuni corporale sau defectarea unității.

Nu așezați niciun obiect pe partea superioară a ecranului.

• Dacă în interiorul ecranului pătrund obiecte străine sau apă, se poate produce un scurtcircuit care poate conduce la incendiu sau electrocutare. Dacă în interiorul ecranului pătrund obiecte străine, adresați-vă distribuitorului dumneavoastră Panasonic local.

Transportați dispozitivul numai în poziție verticală!

• Transportarea unității cu ecranul în sus sau în jos ar putea duce la pagube în circuitele interne.

Ventilația nu trebuie împiedicată prin acoperirea fanțelor pentru ventilație cu obiecte precum ziare, fețe de masă sau perdele.

Pentru ventilație suficientă, consultați pagina 5.

Atunci când instalați ecranul pe verticală;

Atunci când instalați ecranul pe verticală, asigurați-vă că indicatorul de pornire se află în partea de jos. Se generează căldură, iar ecranul se poate deteriora sau se poate produce un incendiu.

• Setați [Display orientation] din meniul [Setup] la [Portrait].

Atenționări pentru instalarea pe perete, plafon sau piedestal

• Instalarea pe perete, plafon sau piedestal trebuie efectuată de un instalator profesionist. Instalarea incorectă a ecranului poate conduce la un accident care provoacă decesul sau leziuni corporale grave. Utilizați piedestalul sau suportul pentru suspendare de perete opțional.

• Dacă nu doriți să mai utilizați ecranul montat pe perete, plafon sau piedestal, rugați un profesionist să demonteze ecranul cât mai curând posibil.

• Atunci când montați ecranul pe perete, împiedicați contactul dintre șuruburile de fixare, cablul electric și obiectele metalice din interiorul peretelui. Se poate produce o electrocutare dacă acestea intră în contact cu obiectele metalice din perete.

Nu montați dispozitivul într-un loc în care produsul este expus razelor solare directe.

• Dacă ecranul este expus razelor solare directe, panoul cu cristale lichide poate fi afectat negativ.

■ În cazul utilizării ecranului LCD

Ecranul este proiectat pentru a opera cu o tensiune de 220-240 V, 50/60 Hz.

Nu acoperiți fantele de ventilație.

- În caz contrar, afișajul se poate supraîncălzi, lucru ce poate provoca un incendiu sau defectarea ecranului.

Nu introduceți obiecte străine în ecran.

- Nu introduceți niciun obiect metalic sau inflamabil în fantele de ventilație sau nu le lăsați să cadă pe ecran, deoarece se poate produce un incendiu sau o electrocutare.

Nu demontați capacul sau nu îl modificați în niciun fel.

- În interiorul ecranului există tensiuni înalte care pot provoca electrocutări severe. Pentru oricare inspecție, reglaje și reparații, contactați distribuitorul dumneavoastră Panasonic local.

Asigurați acces ușor la ștecăr.

Ștecărul trebuie să fie conectat la o priză de la rețea cu împământare de protecție.

Nu folosiți alte cabluri de alimentare decât cele furnizate cu această unitate.

- În caz contrar, se pot provoca scurtcircuite, se generează căldură etc. care pot provoca electrocutări sau incendii.

Nu utilizați cablul de alimentare furnizat împreună cu alte dispozitive.

- În caz contrar, se poate produce o electrocutare sau un incendiu.

Introduceți ștecărul bine până la capătul cursei.

- Dacă ștecărul nu este introdus complet, se poate genera căldură care poate provoca un incendiu. Dacă ștecărul este deteriorat sau priza nu este bine fixată în perete, nu trebuie să îl utilizați.

Nu manevrați ștecărul dacă aveți mâinile ude.

- În caz contrar, pot rezulta electrocutări.

Nu efectuați operațiuni care pot deteriora cablul de alimentare electrică. Atunci când deconectați cablul de alimentare electrică, trageți de ștecăr, nu de cablu.

- Nu deteriorați cablul, nu îl modificați, nu așezați obiecte grele pe acesta, nu îl încălziți, nu îl așezați în apropierea unor obiecte cu temperaturi ridicate, nu îl răsuciți, nu îl îndoiți prea tare sau nu îl întindeți. În caz contrar, se poate produce un incendiu sau o electrocutare. În cazul în care cablul de alimentare electrică este deteriorat, apelați la distribuitorul dumneavoastră Panasonic local pentru a-l repara.

Nu îndepărtați capacele și nu modificați NICIODATĂ ecranul pe cont propriu

- Nu îndepărtați capacul din spate deoarece componentele aflate sub tensiune devin accesibile atunci când capacul este demontat. În interior nu se află componente reparabile de către proprietarul televizorului. (Componentele expuse unei înalte tensiuni pot provoca electrocutări grave.)

- Apelați la distribuitorul dumneavoastră Panasonic local pentru verificarea, reglarea sau repararea ecranului.

Nu păstrați bateriile AAA/R03/UM4 furnizate la îndemâna copiilor. Dacă acestea sunt ingerate în mod accidental, pot fi nocive pentru organism.

- Adresați-vă imediat unui medic în cazul în care nu sunteți sigur dacă copilul a ingerat o baterie.

Dacă ecranul nu va fi utilizat pe o perioadă lungă de timp, deconectați ștecărul din priză de perete.

Pe ecran pot apărea paraziți de imagine în cazul în care conectați/deconectați cablurile de conectare ale terminalelor de intrare pe care nu le urmăriți în prezent sau dacă porniți/opriți echipamentul video, însă aceasta nu reprezintă o defecțiune.

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



⚠ ATENȚIE

Dacă apar probleme sau dacă televizorul nu funcționează în mod corespunzător, opriți imediat dispozitivul.

■ Dacă apar probleme, deconectați ștecărul din priză.

- Din unitate iese fum sau un miros neobișnuit.
- Ocazional, nu este afișată nicio imagine sau nu se aude niciun sunet.
- În unitate au pătruns lichide, ca de exemplu apă, sau obiecte străine.
- Unitatea conține piese deformate sau defecte.

Dacă veți continua să utilizați unitatea în această stare, se poate produce o electrocutare sau un incendiu.

- Întrerupeți imediat alimentarea electrică, deconectați ștecărul din priză și apoi contactați distribuitorul pentru reparații.
- Pentru a întrerupe complet alimentarea electrică de la nivelul acestui ecran, trebuie să deconectați ștecărul din priză.
- Repararea unității pe cont propriu este periculoasă și nu trebuie să o realizați niciodată.
- Pentru a asigura deconectarea imediată a ștecărului, utilizați priza pe care o puteți accesa cu ușurință.

■ În cazul utilizării ecranului LCD

Nu vă țineți mâinile, fața sau obiectele personale în apropierea fanțelor de ventilație ale ecranului.

- Aerul încălzit care iese prin fantele de ventilație din partea de sus a ecranului este fierbinte. Nu vă apropiați cu mâinile sau fața, sau cu obiecte care nu rezistă la temperaturi ridicate de acest orificiu; în caz contrar, pot apărea arsuri sau obiectele se pot deforma.

Pentru a transporta, muta și despacheta unitatea, folosiți șurubul cu ureche furnizat și realizați operațiunile utilizând echipamentele și instrumentele adecvate de suspendare.

- Aplicarea exclusivă a puterii umane poate conduce la leziuni corporale prin căderea sau desprinderea televizorului.

Deconectați toate cablurile înainte de a muta ecranul.

- Dacă ecranul este mutat în timp ce unele cabluri sunt încă conectate, cablurile se pot deteriora și se poate produce un incendiu sau o electrocutare.

Deconectați ștecărul de la priză ca măsură de precauție înainte de efectuarea oricărui lucrări de curățare.

- În caz contrar, pot rezulta electrocutări.

Curățați în mod periodic cablul de alimentare electrică pentru a preveni acumularea de praf pe acesta.

- Dacă pe ștecărul cablului de alimentare electrică s-a acumulat praf, umiditatea rezultantă poate deteriora izolația, lucru ce poate cauza un incendiu. Extrageți ștecărul cablului de alimentare electrică din priză și ștergeți cablul de alimentare cu o lavetă uscată.

Nu călcați pe cablu, nu îl suspendați de ecran sau piedestal.

- Acestea se pot răsturna sau se pot defecta și pot provoca leziuni corporale. Acordați atenție specială copiilor.

Nu inversați polaritatea (+ și -) a bateriei atunci când introduceți bateria.

- Manipularea necorespunzătoare a bateriei poate conduce la explozii sau scurgeri, ce provoacă incendii, leziuni corporale sau pagube proprietății înconjurătoare.
- Introduceți bateria corect conform instrucțiunilor. (consultați pagina 8)

Scoateți bateriile din telecomanda cu emițător atunci când nu o folosiți o perioadă lungă de timp.

- Bateria poate prezenta scurgeri, se poate încălzi, se poate aprinde sau poate exploda, provocând incendiu sau pagube la nivelul proprietății înconjurătoare.

Nu aruncați bateriile în foc și nu le desfaceți.

- Bateriile nu trebuie expuse la căldură excesivă, de exemplu la soare, flacără sau alte surse similare.

Măsurile de precauție pentru utilizare

Atenționări la instalare

Nu montați ecranul în aer liber.

- Ecranul este destinat utilizării în spații interioare.

Temperatura ambiantă pentru utilizarea acestei unități

- În cazul utilizării unității la altitudini sub 1 400 m (4 593 ft) deasupra nivelului mării: între 0 °C și 40 °C (între 32 °F și 104 °F)
- Atunci când utilizați unitatea la altitudini ridicate (1 400 m (4 593 ft) și mai mari și sub 2 400 m (7 874 ft) deasupra nivelului mării): între 0 °C și 35 °C (între 32 °F și 95 °F)

Atunci când utilizați unitatea la altitudini de minim 1 400 m (4 593 ft) și sub 2 400 m (7 874 ft) deasupra nivelului mării, asigurați-vă că [High altitude mode] este setat la [On].

- În caz contrar, durata de funcționare a componentelor interne poate fi afectată și se pot produce defecțiuni.

Nu instalați unitatea la altitudini minime de 2 400 m (7 874 ft) deasupra nivelului mării.

- În caz contrar, durata de funcționare a componentelor interne poate fi afectată și se pot produce defecțiuni.

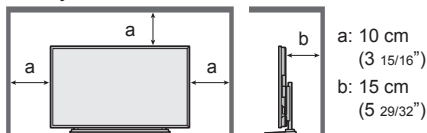
Spațiul necesar pentru instalare

Model de 84 inci

În cazul utilizării piedestalului (accesoriu opțional), lăsați un spațiu liber de minim 10 cm (3 15/16") în partea de sus, în partea stângă sau dreaptă și de minim 15 cm (5 29/32") în spatele dispozitivului și mențineți, de asemenea, spațiul liber dintre partea inferioară a ecranului și suprafața pardoselii.

Dacă utilizați o altă metodă de instalare, respectați manualul aferent. (Dacă nu există indicații speciale referitoare la dimensiunea de instalare în manualul de instalare, lăsați un spațiu de minim 10 cm (3 15/16") în partea de sus, în partea de jos, la stânga și la dreapta și de minim 15 cm (5 29/32") în partea din spate.)

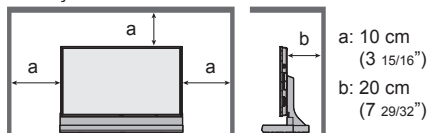
Distanță minimă:



În cazul utilizării piedestalului (accesoriu opțional), lăsați un spațiu liber de minim 10 cm (3 15/16") în partea de sus, în partea stângă sau dreaptă și de minim 20 cm (7 29/32") în spatele dispozitivului și mențineți, de asemenea, spațiul liber dintre partea inferioară a ecranului și suprafața pardoselii.

Dacă utilizați o altă metodă de instalare, respectați manualul aferent. (Dacă nu există indicații speciale referitoare la dimensiunea de instalare în manualul de instalare, lăsați un spațiu de minim 10 cm (3 15/16") în partea de sus, în partea de jos, la stânga și la dreapta și de minim 20 cm (7 29/32") în partea din spate.)

Distanță minimă:



Curățarea și întreținerea

Partea frontală a panoului de afișare a fost special tratată. Ștergeți ușor suprafața panoului folosind doar o lavetă de curățare sau o lavetă moale, fără scame.

- Dacă suprafața este deosebit de murdară, ștergeți cu o lavetă moale, fără scame, care a fost înmuiată în apă curată sau apă în care ați diluat detergent natural de 100 de ori și apoi ștergeți suprafața în mod uniform cu o lavetă uscată de același tip pentru a usca suprafața.
- Nu zgâriați sau nu loviți suprafața panoului cu unghii sau alte obiecte dure; în caz contrar, suprafața se poate deteriora. În plus, evitați contactul cu substanțe volatile precum sprayurile anti-insecte, solvenții și diluanții; în caz contrar, calitatea suprafeței poate fi afectată negativ.

Dacă se murdărește carcasa, ștergeți-o cu o lavetă moale și uscată.

- În cazul în care carcasa este deosebit de murdară, înmuiați laveta în apă în care ați adăugat o cantitate mică de detergent natural, iar apoi storceți laveta bine. Utilizați această lavetă pentru a șterge carcasa și apoi ștergeți-o cu o lavetă uscată.
- Nu permiteți contactul direct dintre detergent și suprafața ecranului. Dacă în interiorul unității pătrund picături de apă, pot apărea probleme de funcționare.
- Evitați contactul cu substanțe volatile precum sprayurile anti-insecte, solvenții și diluanții; în caz contrar, calitatea suprafeței carcasei poate fi afectată negativ sau stratul de acoperire se poate decoji. În plus, nu o lăsați în contact cu articole realizate din cauciuc sau PVC pe perioade lungi de timp.

Utilizarea unei lavete impregnate cu substanțe chimice

- Nu utilizați lavete impregnate cu substanțe chimice pe suprafața panoului.
- Urmați instrucțiunile lavetei impregnate cu substanțe chimice pentru a o utiliza pe suprafața carcasei.

Rețea LAN prin cablu

În cazul montajului unui ecran într-un loc în care apar frecvent sarcini electrostatice, luați suficiente măsuri antistatice înainte de a începe să folosiți ecranul.

- Atunci când ecranul este utilizat într-un loc în care apar frecvent sarcini electrostatice, de exemplu, în zone cu covoare, comunicațiile DIGITAL LINK și ale rețelei LAN cu cablu sunt întrerupte mai frecvent. În acest caz, eliminați energia electrostatică și sursele de zgomot care pot provoca probleme cu un covor antistatic și restabiliți DIGITAL LINK și rețeaua LAN cu cablu.
- În cazuri rare, conexiunea LAN este dezactivată din cauza electricității statice sau zgomotului. În acest caz, opriți alimentarea electrică de la nivelul ecranului și al dispozitivelor conectate o dată și apoi reactivați alimentarea electrică. Conectați DIGITAL LINK și rețeaua LAN.

Este posibil ca ecranul să nu funcționeze în mod corespunzător din cauza undelor radio puternice provenite de la stația de emisie sau radio.

- Dacă există unități sau echipamente care emit unde radio puternice, în apropierea locului de instalare, instalați televizorul într-un loc care se află la suficientă distanță față de sursa undelor radio. Sau înfășurați cablul LAN conectat la terminalul DIGITAL LINK folosind o bucată de folie metalică sau o conductă metalică care este împământată la ambele capete.

Eliminarea

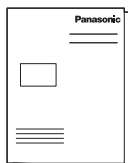
Atunci când eliminați produsul, întrebați autoritatea dumneavoastră locală sau distribuitorul local care sunt metodele corecte de eliminare.

Accesorii

Furnizarea de accesorii

Asigurați-vă că dețineți accesoriile și articolele indicate

**Manual de utilizare
(Manual)**



**Manual de utilizare
(CD-ROM)**



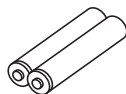
Telecomandă cu emițător

- N2QAYA000093



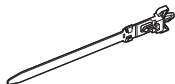
**Baterii pentru telecomanda
cu emițător**

(tipul AAA/R03/UM4 × 2)



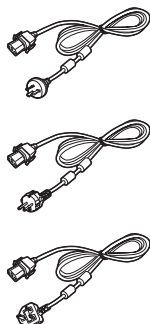
Colier de cablu × 1

- TMME289



**Cablu de alimentare
electrică**

(aprox. 3 m (118"))



Aceste accesorii trebuie utilizate de instalatori profesioniști atunci când instalează unitatea.

Capac pentru șurubul cu ureche × 1

- TMME375-1



Șurub cu ureche × 1

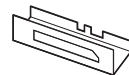
(M12)



Emblema Panasonic × 1



**Plăcuță de fixare a
emblemei Panasonic × 1**



Cheie hexagonală × 1

(M16)

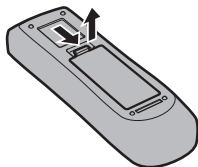


Atenție

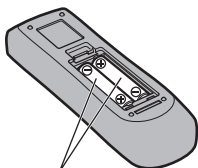
- Depozitați piesele de mici dimensiuni în mod corespunzător și nu le păstrați la îndemâna copiilor.
- Codurile de produs ale accesoriilor pot fi modificate fără notificare prealabilă. (Codul de produs efectiv poate diferi față de cele indicate anterior).
- În cazul în care ați pierdut accesoriile, achiziționați-le de la distribuitorul dumneavoastră indicând codurile produselor de mai sus. (Disponibile de la departamentul de servicii clienți)
- Îndepărtați învelitoarea cablului de alimentare electrică și materialele de ambalare în mod corespunzător după ce ați scos articolele.

Bateriile telecomenzii

1. Trageți și prindeți capătul tip cârlig, iar apoi deschideți capacul compartimentului bateriilor.



2. Introduceți bateriile - țineți cont de polaritatea corectă (+ și -).



tipul AAA/R03/UM4

3. Așezați la loc capacul.

Recomandare utilă

- Pentru persoanele care folosesc frecvent telecomanda: înlocuiți bateriile vechi cu baterii alcaline pentru o durată de funcționare mai lungă.



Precauții privind utilizarea bateriei

Instalarea incorectă poate provoca scurgeri de la nivelul bateriei și coroziune care vor deteriora emițătorul bateriei.

Eliminarea bateriilor trebuie să se efectueze într-o manieră ecologică.

Respectați următoarele măsuri de precauție:

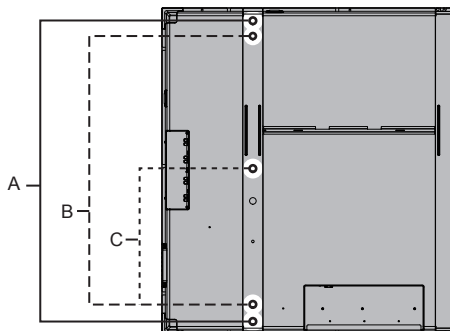
1. Bateriile trebuie înlocuite întotdeauna împreună, ca pereche. Atunci când înlocuiți setul vechi de baterii, folosiți întotdeauna baterii noi.
2. Nu combinați o baterie uzată cu una nouă.
3. Nu combinați tipuri diferite de baterii (de exemplu: „baterii de zinc carbon” cu „baterii alcaline”).
4. Nu încercați să încărcăți, să scurtcircuitați, să dezasamblați, să încălziți sau să ardeți bateriile uzate.
5. Înlocuirea bateriilor este necesară atunci când telecomanda funcționează sporadic sau nu mai funcționează cu televizorul.
6. Nu aruncați bateriile în foc și nu le desfaceți.
7. Bateriile nu trebuie expuse la căldură excesivă, de exemplu la soare, flacără sau alte surse similare.

Notificare importantă în cazul montării suporturilor de fixare

Model de 98 inci

Atunci când montați suporturile de fixare opționale la modelul de 98 de inch, fixați cârligele suportului în pozițiile indicate în imaginea de mai jos, în conformitate cu tipurile de suporturi de fixare.

Poziția de fixare a cârligului suportului



A: Suport pentru suspendare de plafon (cârligele suportului nu sunt necesare deoarece pentru instalare se folosește șurubul furnizat.)

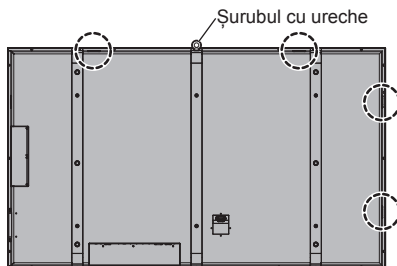
B: Suport pentru suspendare de perete

C: Piedestal

Despre șurubul cu ureche

Această unitate este prevăzută cu un șurub cu ureche (M12) fixat în partea din mijloc a părții superioare la momentul transportului. În cazul instalării, utilizați-l pentru a ridica unitatea. De asemenea, dacă este necesar, utilizați orificiile pentru șuruburile cu ureche conform celor indicate în imaginea de mai jos.

Pozițiile de instalare a șurubului cu ureche



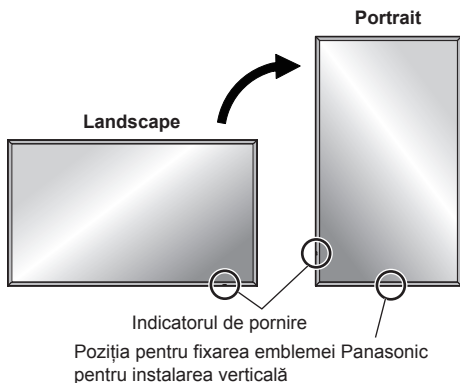
Observație

- Apelați la un tehnician calificat pentru efectuarea instalării.
- Nu utilizați șuruburi cu ureche sau șuruburi diferite de cele furnizate împreună cu unitatea.
- După instalare, îndepărtați șurubul cu ureche și apoi acoperiți orificiul cu capacul furnizat pentru șurubul cu ureche.

Instalare pe verticală

Atunci când instalați ecranul pe verticală, asigurați-vă că indicatorul de pornire se află în partea de jos.

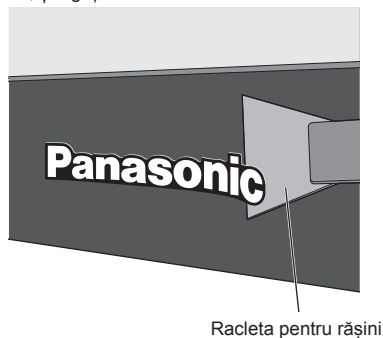
De asemenea, setați [Display orientation] din [Setup] la [Portrait].



Fixarea emblemei Panasonic

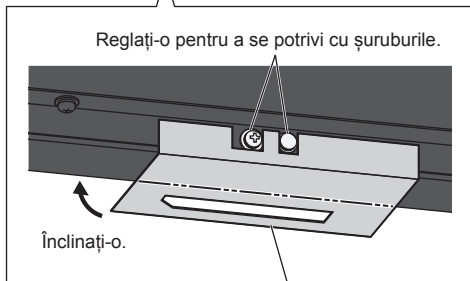
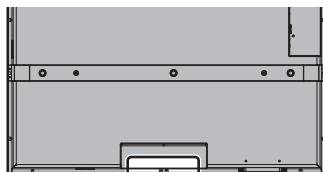
Îndepărtați emblema Panasonic fixată la momentul transportului și fixați apoi emblema Panasonic furnizată, în poziția indicată în imaginea de mai sus.

La demontarea emblemei, îndepărtați-o cu atenție folosind o racletă pentru rășini etc. Dacă au rămas urme de adeziv, ștergeți cu o lavetă moale.

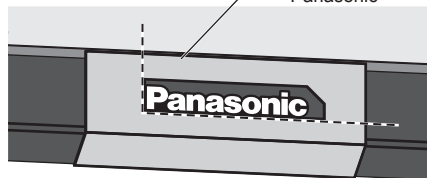


Pentru a aplica emblema Panasonic, utilizați plăcuța de fixare a emblemei Panasonic furnizate.

Conform celor indicate în imaginea de mai jos, fixați temporar plăcuța de fixare a emblemei Panasonic, reglându-i orificiile pentru a se potrivi cu cele 2 șuruburi, iar apoi fixați emblema Panasonic.



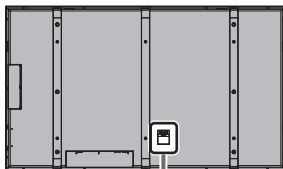
Plăcuța de fixare a emblemei Panasonic



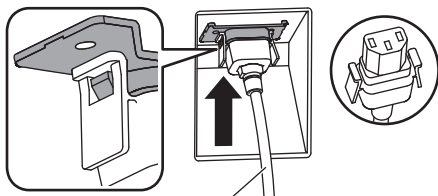
Conexiuni

Racordarea și fixarea cablului de alimentare CA

Partea din spate a unității



Fixarea cablului de alimentare CA



Cablul de alimentare CA (furnizat)

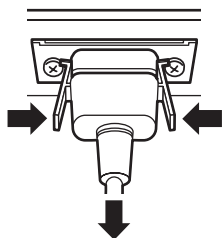
Racordați conectorul la unitatea ecranului.

Racordați cablul CA până când se fixează în poziție cu un sunet specific.

Observație

- Cablul de alimentare CA trebuie să fie blocat pe ambele părți: stânga și dreapta.

Deconectați cablul de alimentare CA



Desfaceți conectorul care apasă pe cele două clapete.

Observație

- Atunci când deconectați cablul de alimentare CA, asigurați-vă că deconectați mai întâi ștecărul cablului de alimentare CA din priză.

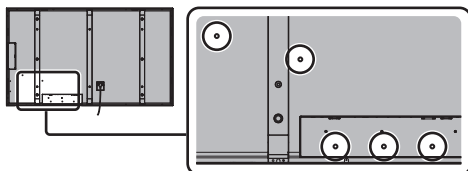
Fixarea cablului

Observație

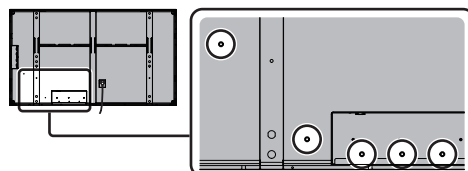
- Cu această unitate este furnizat un colier de cablu. În cazul fixării cablurilor în cinci poziții, achiziționați-l separat.

Dacă aveți nevoie de mai multe coliere de cablu, achiziționați-le de la distribuitorul dumneavoastră. (Disponibile de la departamentul de servicii clienți)

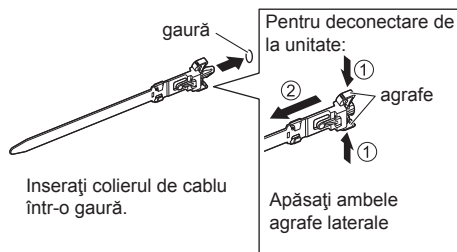
Model de 84 inci



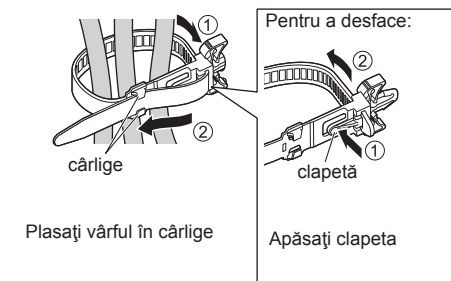
Model de 98 inci



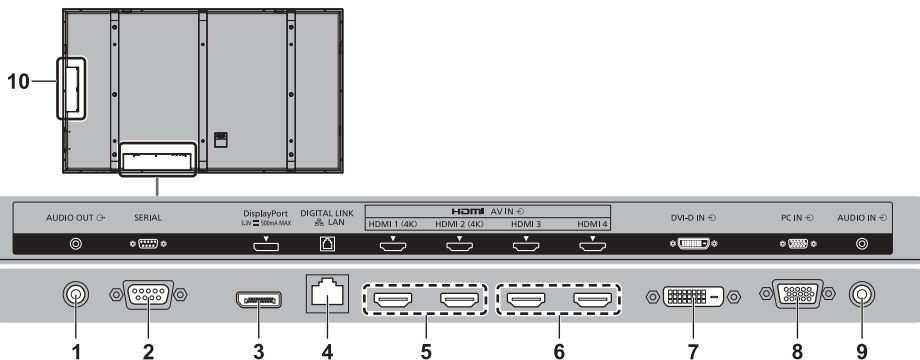
1. Fixați colierul de cablu



2. Legați cablurile



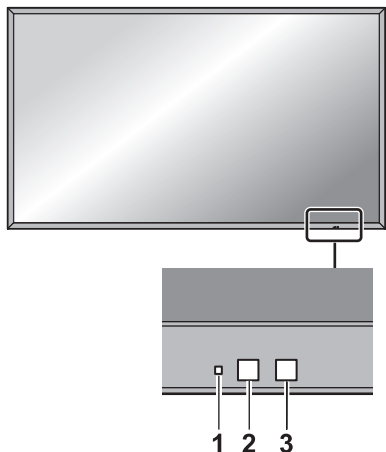
Conexiunea echipamentului video



- | | |
|--|---|
| 1 AUDIO OUT: | Terminal de ieșire audio analogic |
| | Conectați la echipamentul audio cu terminalul de intrare audio analogic. |
| 2 SERIAL: | Terminal de comandă serial |
| | Activați ecranul conectându-l la PC. |
| 3 DisplayPort: | DisplayPort Terminal de intrare (compatibil cu imagini de 4K) |
| | Conectați PC-ul sau echipamentul video la terminalul de ieșire DisplayPort. |
| 4 DIGITAL LINK / DIGITAL LINK LAN*: | Terminal de intrare (compatibil cu imagini de 4K) |
| | Activați ecranul conectându-l la rețea. |
| | În mod alternativ, conectați la un dispozitiv care transmite semnale video și audio prin intermediul terminalului DIGITAL LINK. |
| | *: DIGITAL LINK este o tehnologie care permite semnalelor, ca de exemplu cele audio și video, să fie transmise folosind cabluri torsadate în pereche. |
| 5 AV IN (HDMI 1, HDMI 2): | Terminal de intrare HDMI (compatibil cu imagini de 4K) |
| | Conectați la echipamentul video cu semnal de ieșire de 4K sau echipament video precum un VCR sau player DVD etc. |
| 6 AV IN (HDMI 3, HDMI 4): | Terminal de intrare HDMI |
| | Conectați la un echipament video precum un VCR sau un player DVD etc. |
| 7 DVI-D IN: | Terminal de intrare DVI-D |
| | Conectați la echipamentul video cu ieșire DVI-D. |
| 8 PC IN: | Terminal de intrare PC |
| | Conectați terminalul video al PC-ului, echipamentul video cu ieșire „Y, Pb(Cb), Pr(Cr)” sau „R, G, B”. |
| 9 AUDIO IN: | Terminal de intrare audio comun cu DVI-D IN și PC IN |
| 10 SLOT 1, SLOT 2: | Fanta de extindere |
| | Conectați la tabloul cu borne opțional.
(consultați pagina 3) |

Identificarea elementelor de comandă

Unitatea principală



1 Indicatorul de pornire

Indicatorul de pornire se va aprinde.

Atunci când alimentarea electrică a unității este **ACTIVATĂ** (Comutator activare/dezactivare alimentare: **ACTIVAT**)

- Este afișată imaginea: verde
- DEZACTIVAREA alimentării electrice (așteptare) prin intermediul telecomenzii: roșu

Când [Network control] este setat la [On]: portocaliu

- DEZACTIVAREA alimentării electrice cu funcția „Power management”: portocaliu

Atunci când alimentarea electrică a unității este **DEZACTIVATĂ** (Comutator activare/dezactivare alimentare: **DEZACTIVAT**): fără indicator luminos

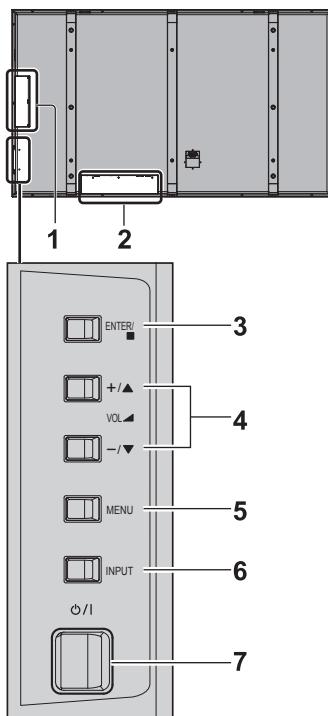
Observație

- Unitatea va consuma o cantitate redusă de electricitate atâta timp cât cablul de alimentare electrică este în continuare racordat la priză.
- Atunci când indicatorul de pornire este portocaliu, consumul de electricitate în modul de așteptare este, de obicei, mai mare decât atunci când indicatorul de pornire este roșu.

2 Senzorul telecomenzii

3 Senzorul luminozității

Detectează luminozitatea din mediul de vizualizare.



1 SLOT 1, SLOT 2

- Conectați la tabloul cu borne (accesorii opționale).

2 Terminal de intrare extern

- Conectați la echipamentul video, PC etc.

3 <ENTER (Unitate)>

- Configurează articolul pe ecranul meniului. Schimbă modul aspect.
- Atunci când articolul este selectat de pe ecranul meniului, prin acționarea <ENTER (Unitate)>, ▲ ▼ din ghidul de utilizare a butoanelor se va schimba la ◀ ▶.

4 <VOL + (Unitate)> / <VOL - (Unitate)>

- Creștere „+”/reducere „-” a volumului
- Atunci când este afișat ecranul meniului: „+” : acționați pentru a deplasa cursorul în sus
„-” : acționați pentru a deplasa cursorul în jos

5 <MENU (Unitate)>

- De fiecare dată când butonul <MENU (Unitate)> este acționat, se va schimba ecranul meniului.

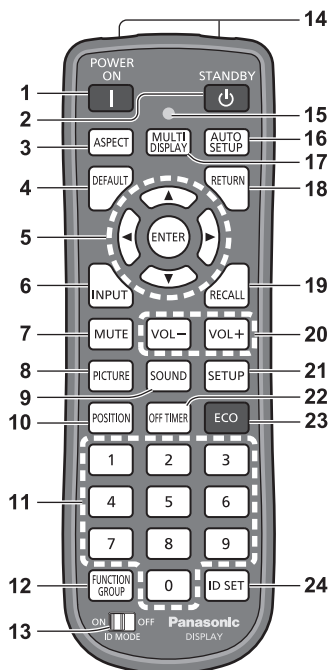
6 <INPUT (Unitate)> (selectarea semnalului de INTRARE)

- Selectează dispozitivul conectat.

7 <Comutator activare/dezactivare alimentare>

- Alimentarea electrică este activată/dezactivată.

Telecomandă cu emițător



1 POWER ON (I)

- Este activată alimentarea electrică (imaginea este afișată) atunci când afișajul este activat de la comutatorul de pornire și în starea de așteptare. (consultați pagina 14)

2 STANDBY (⏻)

- Este dezactivată alimentarea electrică (stare de așteptare) atunci când afișajul este activat de la comutatorul de pornire și imaginea este afișată. (consultați pagina 14)

3 ASPECT

- Reglați aspectul.

4 DEFAULT

- Sunt resetate setările imaginii, sunetului etc. la cele implicite.

5 ENTER / Butoane cursor (▲▼◀▶)

- Utilizate pentru a accesa ecranele cu meniurile.

6 INPUT

- Comută între diferite surse de afișat pe ecran.

7 MUTE

- Activare/dezactivare sunet.

8 PICTURE

9 SOUND

10 POSITION

11 Butoane numerice (0 - 9)

- Utilizate pentru a introduce numărul de identificare atunci când se folosesc mai multe ecrane.
- Utilizate ca butoane cu comandă rapidă prin alocarea operațiunilor realizate frecvent.

12 FUNCTION GROUP

13 ID MODE

14 Emisia de semnale

15 Indicatorul de funcționare a telecomenzii

- Se aprinde intermitent atunci când sunt acționate butoanele telecomenzii.

16 AUTO SETUP

- Reglează în mod automat poziția/dimensiunea ecranului.

17 MULTI DISPLAY

- Schimbă „afișajul cu 1 ecran” și „afișajul cu 4 ecrane”.

18 RETURN

- Utilizat pentru a reveni la meniul anterior.

19 RECALL

- Afișează starea setării actuale a modului intrare, modului aspect etc.

20 VOL + / VOL -

- Reglează nivelul volumului audio.

21 SETUP

22 OFF TIMER

- Se trece la modul de așteptare după o perioadă fixă de timp.

23 ECO

- Se comută la setările modului Eco.

24 ID SET

- Utilizate pentru a seta numărul de identificare al telecomenzii atunci când se folosesc mai multe ecrane.

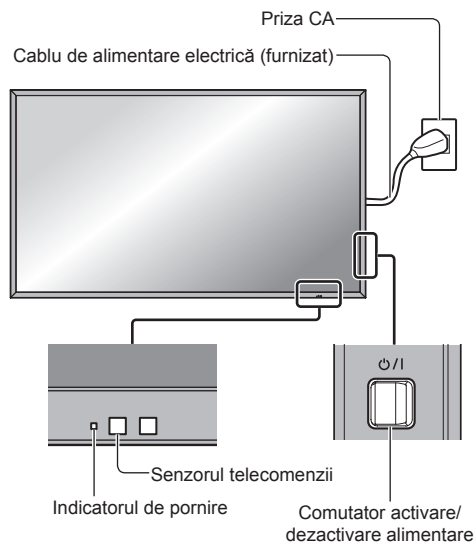
Observație

- Nu amplasați niciun fel de obiecte între telecomandă și receptorul de semnal pentru telecomandă al unității.
- Amplasați unitatea departe de lumina soarelui sau de alte surse de lumină puternică, pentru a nu se reflecta în receptorul de semnal al telecomenzii unității.
- În acest manual, butoanele telecomenzii și ale unității sunt indicate sub forma <>.

(Exemplu: <POWER ON>.)

Funcționarea este explicată în principal folosind butoanele telecomenzii, însă puteți, de asemenea, utiliza televizorul cu butoanele de pe unitate atunci când butoanele sunt identice.

Comenzi de bază



Utilizați îndreptând telecomanda direct spre senzorul de telecomandă al unității.



1 Conectați fișa cablului de alimentare CA la ecran.

(consultați pagina 10)

2 Introduceți ștecărul în priză.

Observație

- Tipurile principale de ștecăr diferă de la o țară la alta. Prin urmare, este posibil ca ștecărul indicat în stânga să nu fie de tipul prevăzut pentru televizorul dumneavoastră.
- Atunci când deconectați cablul de alimentare CA, asigurați-vă că deconectați mai întâi ștecărul cablului de alimentare CA din priză.

3 Apăsați pe <Comutator activare/dezactivare alimentare> de pe unitate pentru a activa televizorul: pornirea.

- Indicatorul de pornire: Verde (este afișată imaginea).
- Atunci când este ACTIVATĂ alimentarea electrică a unității, este posibilă utilizarea telecomenzii.

■ Pentru a ACTIVA/DEZACTIVA alimentarea electrică prin intermediul telecomenzii

Apăsați pe butonul <POWER ON> pentru a porni ecranul.

- Indicatorul de pornire: Verde (este afișată imaginea).

Apăsați pe butonul <STANDBY> pentru a opri ecranul.

- Indicatorul de pornire: roșu (așteptare)

Apăsați pe <Comutator activare/dezactivare alimentare> de pe unitate pentru a dezactiva unitatea, atunci când alimentarea electrică a acestuia este activată sau se află în modul de așteptare.

Observație

- În timpul utilizării funcției „Power management”, indicatorul de pornire devine portocaliu în starea de dezactivare a alimentării electrice.

■ Atunci când unitatea este pornită prima dată

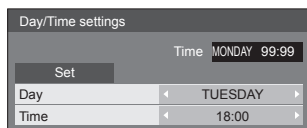
Va fi afișat următorul ecran.

Setați cu telecomanda. Butoanele unității sunt inactice.

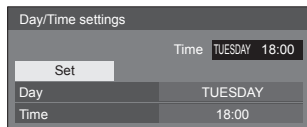
1 Selectați limba cu ▲ ▼ și apăsați pe <ENTER>.



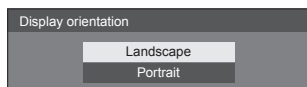
2 Selectați [Day] sau [Time] cu ▲ ▼ și setați cu ◀ ▶.



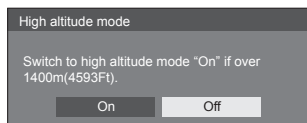
3 Selectați [Set] cu ▲ ▼ și apăsați pe <ENTER>.



4 Pentru instalare pe verticală, selectați [Portrait] cu ▲ ▼ și apăsați pe <ENTER>.



5 Selectați [On] sau [Off] cu ◀ ▶ și apăsați pe <ENTER>.



Observație

- După stabilirea opțiunilor, ecranele nu vor fi afișate la următoarea pornire a unității.
- După setare, opțiunile pot fi modificate în următoarele meniuri.
 - [OSD language]
 - [Day/Time settings]
 - [Display orientation]
 - [High altitude mode]

■ Mesajul de pornire

Următorul mesaj poate fi afișat atunci când porniți unitatea:

Măsurile de precauție referitoare la lipsa de activitate - dezactivare

'No activity power off' is enabled.

Atunci când [No activity power off] din meniul [Setup] este setat la [Enable], un mesaj de avertizare este afișat de fiecare dată când alimentarea electrică este ACTIVATĂ.

Informații „Power management”

Last turn off due to 'Power management'.

Atunci când „Power management” este funcțional, un mesaj informativ este afișat de fiecare dată când alimentarea electrică este activată.

Aceste afișaje ale mesajelor pot fi setate cu următorul meniu:

- Meniul [Options]
 - Power on message(No activity power off)
 - Power on message(Power management)

Date tehnice

Model nr.

Model de 84 inci: TH-84LQ70W

Model de 98 inci: TH-98LQ70W

Model de 84 inci: TH-84LQ70LW

Model de 98 inci: TH-98LQ70LW

Consum electric

Model de 84 inci

540 W

Model de 98 inci

620 W

Stare de dezactivare a alimentării electrice

0,3 W

Stare de așteptare

0,5 W

Stare de așteptare (atunci când [Network control] este setat la [On])

3,0 W

Panoul ecranului LCD

Model de 84 inci

Panou IPS de 84 de inch (iluminare de fundal cu leduri), format al imaginii 16:9

Model de 98 inci

Panou IPS de 98 de inch (iluminare de fundal cu leduri), format al imaginii 16:9

Dimensiunea ecranului

Model de 84 inci

1 860 mm (l) × 1 047 mm (î) × 2 135 mm (diagonală) / 73,2" (l) × 41,2" (î) × 84,0" (diagonală)

Model de 98 inci

2 159 mm (l) × 1 214 mm (î) × 2 477 mm (diagonală) / 85,0" (l) × 47,8" (î) × 97,5" (diagonală)

(Nr. de pixeli)

8 294 400 (3 840 (l) × 2 160 (î))

Dimensiuni (lățime × înălțime × adâncime)

TH-84LQ70W:

1 949 mm × 1 141 mm × 99 mm / 76,7" × 44,9" × 3,9"

TH-98LQ70W:

2 233 mm × 1 288 mm × 122 mm / 87,9" × 50,7" × 4,8"

TH-84LQ70LW:

1 949 mm × 1 141 mm × 92 mm / 76,7" × 44,9" × 3,7"

TH-98LQ70LW:

2 233 mm × 1 288 mm × 113 mm / 87,9" × 50,7" × 4,5"

Masa

TH-84LQ70W:

aprox. 108,0 kg / 238,1 lbs net

TH-98LQ70W:

aprox. 136,0 kg / 299,9 lbs net

TH-84LQ70LW:

aprox. 84,0 kg / 185,2 lbs net

TH-98LQ70LW:

aprox. 105,0 kg / 231,5 lbs net

Sursa de alimentare

220 - 240 V ~ (220 - 240 V curent alternativ), 50/60 Hz

Stare de utilizare

Temperatură

între 0 °C și 40 °C (între 32 °F și 104 °F)*1

Umiditate

între 20 % și 80 % (fără condensare)

Stare de depozitare

Temperatură

între -20 °C și 60 °C (între -4 °F și 140 °F)

Umiditate

între 20 % și 80 % (fără condensare)

Conectori

HDMI 1

HDMI 2

HDMI 3

HDMI 4

Conector de TIP A*2 × 4

(HDMI 1 și HDMI 2 sunt compatibile cu 4K.
HDMI 3 este compatibil cu DEEP COLOR.)

Semnal audio:

PCM liniar (frecvențe de eșantionare - 48 kHz,
44,1 kHz, 32 kHz)

DVI-D IN

Pinul 24 DVI-D:

Conformitate cu revizia DVI 1.0

Protecția conținutului:

compatibil cu HDCP 1.1

PC IN

Mini pinul 15 de înaltă densitate D-sub:

Compatibil cu DDC2B

Y/G:

1,0 Vp-p (75 Ω) (cu sincronizare)

0,7 Vp-p (75 Ω) (fără sincronizare)

P_B/C_B/B:

0,7 V_{p-p} (75 Ω)

P_R/C_R/R:

0,7 V_{p-p} (75 Ω)

HD/VD:

1,0 - 5,0 V_{p-p} (impedanță înaltă)

AUDIO IN

Mini mufă stereo (M3) 0,5 V_{rms}

DisplayPort

Terminal DisplayPort × 1

Semnal audio:

PCM liniar (frecvențe de eșantionare - 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz)

SERIAL

Terminal de comandă extern

Pinul 9 D-sub:

compatibil cu RS-232C

DIGITAL LINK / LAN

Pentru rețeaua RJ45 și conexiunile DIGITAL LINK, compatibil cu PLink

Metoda de comunicație:

RJ45 100BASE-TX

Sunet

Difuzoare

120 mm × 40 mm × 2 bucăți

AUDIO OUT

Mini mufă stereo (M3) 0,5 V_{rms}

leșire: variabilă (de la -∞ la 0 dB) (intrare 1 kHz 0 dB, sarcină de 10 kΩ)

leșire audio

20 W [10 W + 10 W] (10 % THD)

Telecomandă cu emițător

Sursa de alimentare

3 V CC (baterie (tipul AAA/R03/UM4) × 2)

Domeniul de funcționare

aprox. 30 m (90 ft)

(atunci când este utilizată direct în fața receptorului)

Masa

102 g (incluzând bateriile)

Dimensiuni (lățime × înălțime × adâncime)

48 mm × 145 mm × 27 mm / 1,89" × 5,71" × 1,06"

*1: Temperatura ambientă de utilizare a unității la altitudini ridicate (1 400 m (4 593 ft) și mai mari și sub 2 400 m (7 874 ft) deasupra nivelului mării): între 0 °C și 35 °C (între 32 °F și 95 °F)

*2: VIERA LINK nu este compatibil.

Observație

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

Licență software

■ Informații despre software aferente acestui produs

Acest produs are software instalat, parțial licențiat în baza LICENȚEI BSD gratuite.

Reglementările LICENȚEI BSD gratuite conform specificațiilor de mai sus sunt următoarele:

(Aceste reglementări sunt stabilite de o parte terță; prin urmare, sunt prezentate reglementările originale (în limba engleză.))

Drepturi de autor © 1980, 1986, 1993

Regents de la Universitatea California. Toate drepturile rezervate.

Redistribuirea și utilizarea în formatele sursă și binar, cu sau fără modificări, sunt permise sub rezerva îndeplinirii următoarelor condiții:

1. Redistribuirea codului sursă trebuie să păstreze nota privind drepturile de autor de mai sus, această listă de condiții și următoarea denegare de responsabilitate.
2. Redistribuirea în format binar trebuie să reproducă nota privind drepturile de autor de mai sus, această listă de condiții și următoarea denegare de responsabilitate în documentație și/sau alte materiale furnizate împreună cu distribuția.
3. Toate materialele publicitare care menționează caracteristici sau utilizarea acestui software trebuie să afișeze următoarea recunoaștere:
Acest produs include software dezvoltat de Universitatea Berkeley din California și colaboratorii săi.
4. Nici numele universității, nici numele colaboratorilor săi nu pot fi utilizate pentru a susține sau a promova produse derivate din acest software fără permisiunea specifică scrisă prealabilă.

ACEST SOFTWARE ESTE OFERIT DE REGENTS ȘI COLABORATORII „CA ATARE” ȘI ORICE GARANȚIE, EXPRESĂ SAU IMPLICITĂ, INCLUSIV, DAR FĂRĂ A SE LIMITA LA GARANȚIILE IMPLICITE DE VANDABILITATE ȘI COMPATIBILITATE CU UN ANUMIT SCOP NU ESTE RECUNOSCUTĂ. REGENTS SAU COLABORATORII NU VOR FI, ÎN NICIO SITUAȚIE, RESPONSABIL PENTRU NICIO DAUNĂ DIRECTĂ, INDIRECTĂ, INCIDENTALĂ, SPECIALĂ, DE EXEMPLARITATE SAU SECUNDARĂ (INCLUSIV, DAR FĂRĂ A SE LIMITA LA, PROCURAREA BUNURILOR SAU SERVICIILOR DE SCHIMB, ÎNTRERUPEREA UTILIZĂRII, PIERDEREA DE DATE SAU DE PROFITURI SAU ÎNTRERUPEREA ACTIVITĂȚII) DIN NICIO CAUZĂ ȘI CONFORM NICIUNEI TEORII A RESPONSABILITĂȚII, INDIFERENT DACĂ ESTE DE TIP CONTRACTUAL, DE RĂSPUNDERE STRICTĂ SAU DE NATURĂ PENALĂ (INCLUZÂND NEGLIJENȚA SAU ALTE SITUAȚII SIMILARE), CARE AR PUTEA REZULTA ÎN ORICE MOD DIN UTILIZAREA ACESTUI SOFTWARE, CHIAR DACĂ EXISTĂ INFORMAȚII PRIVIND POSIBILITATEA UNOR ASEMENEA DAUNE.

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



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



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

Pentru informații suplimentare privind colectarea și reciclarea aparatelor vechi și a bateriilor, vă rugăm să contactați autoritățile locale, firmele de salubritate sau unitatea de la care ați achiziționat produsele.

Este posibil ca depunerea incorectă a deșeurilor să fie pedepsită în conformitate cu legile naționale.

Pentru utilizatorii comerciali din Uniunea Europeană



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

[Informații privind eliminarea deșeurilor în țări din afara Uniunii Europene]

Aceste simboluri sunt valabile numai în Uniunea Europeană. Dacă doriți să eliminați acest tip de produse uzate, vă rugăm să contactați autoritățile locale sau distribuitorul și să aflați metoda corectă de eliminare.

Notă privitoare la simbolul pentru baterii (mai jos, două exemple de simboluri):

Acest simbol poate fi utilizat în combinație cu un simbol chimic. În acest caz, acesta este conform cu cerințele stabilite de Directivă pentru elementul chimic în cauză.

Fișa clientului

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

Număr model

Număr de serie

Panasonic Testing Centre

Panasonic Service Europe, o divizie a Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, R.F. Germania

Panasonic Corporation

Web Site: <http://panasonic.com>

Română