

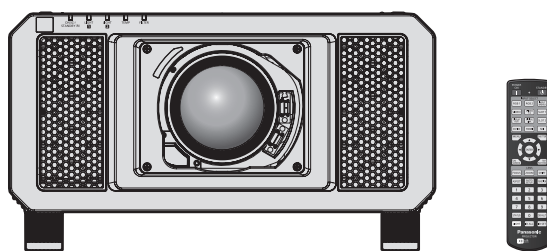
Instrucțiuni de operare Ghid de bază

Proiector DLP™

Utilizare comercială

Model nr.

PT-RZ12K
PT-RS11K



Lentila de proiectie este vanduta separat.

A se citi înainte de utilizare

Instrucțiunile de operare pentru acest proiector includ documentele „Instrucțiuni de operare – Ghid de bază” (prezentul document) și „Instrucțiuni de operare – Manual de operare” (PDF). Prezentul manual reprezintă o versiune parțială a documentului „Instrucțiuni de operare – Manual de operare”. Pentru mai multe informații, consultați documentul „Instrucțiuni de operare – Manual de operare” (PDF) aflat pe CD-ROM-ul furnizat.

- Doar documentul „Instrucțiuni de operare – Ghid de bază” (prezentul document) este furnizat în limba dvs. Pentru detalii, citiți documentul „Instrucțiuni de operare – Manual de operare” (PDF) în alte limbi.

Vă mulțumim pentru achiziționarea acestui produs Panasonic.

- Înainte de a utiliza acest produs, vă rugăm să citiți cu atenție instrucțiunile și să păstrați acest manual pentru consultări ulterioare.
- Înainte de a utiliza acest produs, nu uitați să citiți „A se citi înainte de utilizare!” (➔ paginile 3 - 12).



real D) 3D



Cuprins

A se citi înainte de utilizare!	3
--	----------

Pregătire

Măsuri de precauție pentru operare	15
Avertizări privind transportul	15
Avertizări privind instalarea	15
Securitate	18
Eliminarea	18
Avertizări privind utilizarea	18
Accesorii	20
Accesorii opționale	21

Primii pași

Atașarea/îndepărtarea lentilei de proiecție (opțional)	22
---	-----------

Operații elementare

Pornirea/oprirea proiecteurului	23
Pornirea proiecteurului	23
Oprirea proiecteurului	24

A se citi înainte de utilizare!

AVERTISMENT: ACEST APARAT TREBUIE ÎMPĂMÂNTAT.

AVERTISMENT: Pentru a preveni defecțiunile care pot provoca incendii sau electrocutare, nu expuneți acest aparat la ploaie sau umezeală.
Acest dispozitiv nu este destinat utilizării în câmpul vizual direct la posturile de lucru cu afișaj vizual. Pentru a evita reflexiile deranjante la posturile de lucru cu afișaj vizual, acest dispozitiv nu trebuie amplasat în câmpul vizual direct.
Echipamentul nu este destinat utilizării într-un post de lucru video, în conformitate cu BildscharbV.

Nivelul de presiune sonoră la poziția operatorului este egal cu sau mai mic de 70 dB (A) conform ISO 7779.

AVERTISMENT:

1. Dacă aparatul nu este utilizat o perioadă mai lungă de timp, deconectați-l din priza de alimentare de la rețea.
2. Pentru a preveni electrocutarea, nu scoateți capacul aparatului. În interiorul aparatului nu se află piese care pot fi depanate de către utilizator. Service-ul va fi efectuat numai de către personalul de service autorizat.
3. Nu îndepărtați pinul de împământare al ștecherului de rețea. Acest aparat este prevăzut cu un ștecher de rețea de tip împământare cu trei conectori. Acest ștecher este compatibil doar cu o priză de alimentare de tip împământare. Aceasta este o caracteristică de siguranță. Dacă nu puteți introduce ștecherul în priza de alimentare, contactați un electrician. Nu anulați scopul pentru care a fost conceput ștecherul cu împământare.

AVERTISMENT:

Acest echipament este conform cu Clasa A a CISPR32.
Într-un spațiu rezidențial, acest echipament poate produce interferențe radio.

ATENȚIE: Pentru a asigura o complianță permanentă, urmați instrucțiunile de instalare atașate. Acestea includ modul în care se utilizează cablul de alimentare furnizat și cablurile de interfață ecranate la conectarea la un calculator sau la un dispozitiv periferic. Orice alterări sau modificări neautorizate ale acestui echipament pot anula autoritatea utilizatorului de a opera acest dispozitiv.

Acesta este un echipament utilizat pentru a proiecta imagini pe un ecran etc. și nu are ca scop utilizarea ca sistem de iluminat interior într-un mediu casnic.

Directiva 2009/125/CE

AVERTISMENT: RISC DE ELECTROCUTARE. A NU SE DESCHIDE



Indicat pe proiector



Simbolul cu fulgerul cu vârf de săgeată încadrat într-un triunghi echilateral are ca scop alertarea utilizatorului cu privire la prezența „tensiunii periculoase” neizolate în incinta produsului care poate avea o intensitate suficientă pentru a constitui un risc de electrocutare pentru persoane.



Semnul de exclamare încadrat într-un triunghi echilateral are ca scop alertarea utilizatorului cu privire la prezența instrucțiunilor importante de operare și de întreținere (service) în documentația care însoțește produsul.

A se citi înainte de utilizare!

AVERTISMENT: Nu priviți spre lumina emisă de lentile în timpul utilizării proiectorului.
La fel ca în cazul oricărei surse strălucitoare, nu vă uitați direct la rază,
RG2 IEC 62471-5:2015.

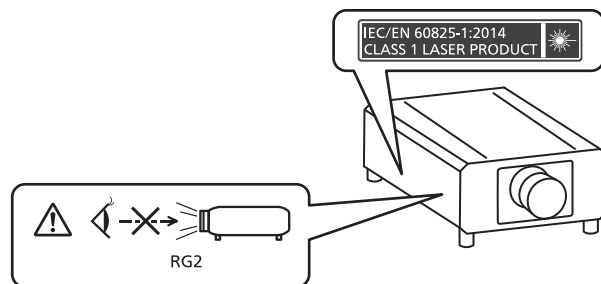


RG2

Indicat pe proiector

Notă privind laserul

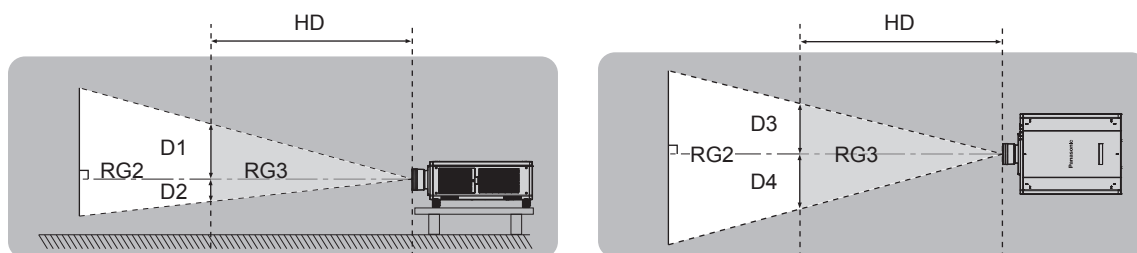
Acest proiector este un produs laser Clasa 1 care este în conformitate cu IEC/EN 60825-1:2014.



■ Distanță de pericol (IEC 62471-5:2015)

Distanța față de suprafața lentilei de proiecție, la care nivelul de expunere a atins nivelul Valorii limită de expunere, este cunoscută ca distanță de pericol (HD) sau distanță de siguranță.

Nu priviți spre fasciculul de lumină de la o distanță mai mică decât distanța de pericol (în intervalul RG3). Ochii pot fi afectați de iradierea directă. Este considerat a fi nepericulos dacă priviți spre fasciculul de lumină de la o distanță mai mare decât distanța de pericol (în intervalul RG2).



Exceptând ET-D75LE90

■ Grup de risc

Combi-nația proiector și lentilă proiector este considerată drept grup de risc 2 atunci când distanța de pericol este mai mică de 1 m (39-3/8"). Este considerată drept grup de risc 3 atunci când distanța de pericol este mai mare de 1 m (39-3/8") și se va încadra la uz profesional și nu uz pentru consumatori.

În cazul grupului de risc 3 există posibilitatea afectării ochilor prin iradiere directă atunci când priviți spre fasciculul de lumină de la o distanță mai mică decât distanța de pericol (în intervalul RG3).

În cazul grupului de risc 2 se poate utiliza în siguranță în orice condiții, fără afectarea ochilor.

Combi-nația proiector și lentilă de proiecție atunci când distanța de pericol este mai mare de 1 m (39-3/8") și este considerată drept grup de risc 3 este în felul următor.

Nr. model lentilă de proiecție	Grup de risc
ET-D75LE30	Grup de risc 3*1
ET-D75LE40	
ET-D75LE8	

*1 Când proiectorul este utilizat cu lentila opțională de mărire (Model nr.: ET-D75LE30, ET-D75LE40, ET-D75LE8) atașată, distanța de pericol depășește 1 m (39-3/8") și, indiferent de condițiile de utilizare, raportul de proiectare este mai mare de 2,4:1. În acest caz, este considerat ca grup de risc 3.

THIS PROJECTOR MAY BECOME RG3 FOR PROFESSIONAL USE ONLY AND IS NOT INTENDED FOR CONSUMER USE WHEN AN INTERCHANGEABLE PROJECTION LENS IS USED UNDER THE CONDITION THAT THROW RATIO IS GREATER THAN 2.4. REFER TO THE OPERATING INSTRUCTIONS OR LEAFLET FOR HAZARD DISTANCE BEFORE OPERATION.

CE PROJECTEUR PEUT DEVENIR RG3 POUR UNE UTILISATION PROFESSIONNELLE UNIQUEMENT ET N'EST PAS DESTINÉ À UNE UTILISATION DOMESTIQUE LORSQU'UN OBJECTIF DE PROJECTION INTERCHANGEABLE EST UTILISÉ À CONDITION QUE LE RAPPORT DE PROJECTION SOIT SUPÉRIEUR À 2.4. CONSULTEZ LE MANUEL D'UTILISATION OU LA BROCHURE ET PRENEZ CONNAISSANCE DE LA DISTANCE DU RISQUE AVANT DE L'UTILISER.

DIESER PROJEKTOR KANN ALS RG3 NUR FÜR DIE PROFESSIONELLE VERWENDUNG EINGESTUFT WERDEN UND IST NICHT FÜR DIE VERWENDUNG DURCH VERBRÄUCHER KONZIPERT, WENN EIN AUSTAUSCHPROJEKTIONSOBJEKTIV VERWENDET WIRD, UNTER DER VORAUSSETZUNG, DASS DAS PROJEKTIONSVERHÄLTNIS ÜBER 2,4 LIEGT. BEACHTEN SIE VOR DER BEDIENUNG DIE BEDIENUNGSANLEITUNG UND DAS FALTBLATT IN BEZUG AUF DEN GEFÄHRDUNGSABSTAND.

ДАННЫЙ ПРОЕКТОР МОЖЕТ ВХОДИТЬ В ГРУППУ РИСКА RG3 — ТОЛЬКО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, И ОН НЕ ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПОТРЕБИТЕЛЯМИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ СМЕННЫХ ПРОЕКЦИОННЫХ ОБЪЕКТИВОВ ПРИ УСЛОВИИ, ЧТО ПРОЕКЦИОННОЕ ОТНОШЕНИЕ (THROW RATIO) БОЛЬШЕ ЧЕМ 2.4. ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ ОБРАТИТЕСЬ К ИНСТРУКЦИЯМ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ИЛИ БРОШЮРЕ, ЧТОБЫ УЗНАТЬ ПРО ОПАСНОЕ РАССТОЯНИЕ.

이 프로젝터는 투사 비율이 2.4보다 큰 교체식 투사 렌즈를 사용한 경우, 전문가 전용인 RG3 등급이 될 수 있으며, 일반 소비자용이 아닙니다. 작동하기 전에 위험 거리에 대해서는 사용 설명서 또는 안내책자를 참조하십시오.

スローレシオが2.4以上の条件ではRG3になり、民生用ではなく業務用になります。

障害距離：取扱説明書またはリーフレットをご覧ください。

DPQT1424ZA

A se citi înainte de utilizare!

Fiecare dimensiune aflată în interiorul distanței de pericol (în intervalul RG3) pentru combinare cu lentila de proiecție atunci când distanța de pericol depășește 1 m (39-3/8") este în felul următor.

(Unitate: m)

Nr. model lentilă de proiecție	HD*1	D1*2	D2*2	D3*2	D4*2
ET-D75LE30	2,1	0,6	0,6	0,68	0,68
ET-D75LE40	2,5	0,38	0,38	0,43	0,43
ET-D75LE8	4,9	0,46	0,46	0,53	0,53

*1 HD: Distanță de pericol

*2 Valorile D1 - D4 se vor modifica în conformitate cu valoarea de direcționare a lentilei. Toate valorile din acest tabel sunt valori maxime.

Notă

- Valoare din tabel se bazează pe IEC 62471-5:2015.

AVERTISMENT:

■ ALIMENTARE

Priza de perete sau disjunctorul vor fi instalate în apropierea echipamentului și vor fi ușor accesibile dacă apar probleme. Dacă apar următoarele probleme, decuplați imediat alimentarea cu energie.

Continuarea utilizării proiecteurului în astfel de condiții poate provoca incendii sau electrocutări.

- Dacă în interiorul proiecteurului pătrund obiecte străine sau apă, întrerupeți alimentarea cu energie.
- Dacă proiectorul a fost scăpat pe jos sau dacă s-a spart carcasa, întrerupeți alimentarea cu energie.
- Dacă observați fum, mirosuri sau zgomote ciudate provenind de la proiector, întrerupeți alimentarea cu energie.

Contactați un Centru de Service autorizat pentru reparații și nu încercați să reparați personal proiectorul.

În timpul unei furtuni cu descărcări electrice nu atingeți proiectorul sau cablul.

Există risc de electrocutare.

Evitați orice situație care ar putea afecta cablul de alimentare sau ștecherul de alimentare.

Dacă se utilizează cablul de alimentare atunci când este deteriorat, există riscul de electrocutare, scurt-circuite sau incendii.

- Nu deteriorați cablul de alimentare, nu îi aduceți nicio modificare, nu îl amplasați în apropierea oricăror obiecte fierbinți, nu îl îndoiți excesiv, nu îl răsuciți, nu trageți de el, nu așezați obiecte grele pe acesta și nu îl prindeți.

Contactați un centru de service autorizat pentru a efectua orice operații necesare la cablul de alimentare.

Nu utilizați nimic altceva în afară de cablul de alimentare furnizat.

În caz contrar, există riscul de electrocutare sau incendiu. Rețineți faptul că dacă nu utilizați cablul de alimentare furnizat pentru a împământa dispozitivul pe partea laterală a prizei, aceasta poate conduce la electrocutare.

Introduceți ștecherul complet în priza de perete și conectorul de alimentare în terminalul proiecteurului.

Dacă fișa nu este introdusă corect, pot rezulta electrocutarea sau supraîncălzirea.

- Nu utilizați fișe deteriorate sau prize de perete care nu sunt bine fixate pe perete.

Nu manevrați ștecherul de alimentare și conectorul de alimentare cu mâinile ude.

În caz contrar, există riscul de electrocutare.

Nu supraîncărcați priza de perete.

Dacă alimentarea cu energie este supraîncărcată (de ex. folosind prea multe adaptoare), pot apărea supraîncălzirea și se poate produce un incendiu.

Curățați ștecherul de alimentare în mod regulat pentru a preveni acumularea de praf.

În caz contrar, există riscul de incendiu.

- Dacă se acumulează praf pe ștecherul de alimentare, umiditatea rezultată poate deteriora izolația.
- Dacă nu utilizați proiectorul o perioadă îndelungată de timp, scoateți ștecherul de alimentare din priza de putere.

Scoateți ștecherul de alimentare din priza de perete și ștergeți-l cu o cârpă uscată în mod regulat.

AVERTISMENT:

■ LA UTILIZARE/INSTALARE

Nu așezați proiectorul pe materiale moi de tipul covoarelor sau preșurilor din burete.

Aceasta poate cauza supraîncălzirea proiectorului, care poate determina arderea, aprinderea sau deteriorarea proiectorului.

Nu instalați proiectorul în locuri expuse umezelii sau prafului sau în locuri în care proiectorul poate intra în contact cu fum uleios sau abur.

Utilizarea proiectorului în astfel de condiții poate provoca incendii, electrocutări sau deteriorarea componentelor. Deteriorarea componentelor (de tipul suport pentru montare pe tavan) poate determina căderea proiectorului montat pe tavan.

Nu instalați acest proiector într-un loc care nu este suficient de rezistent pentru a susține întreaga greutate a proiectorului sau în partea superioară a unei zone în pantă sau instabilă.

În caz contrar, proiectorul poate cădea sau se poate răsturna, ceea ce poate avea ca rezultat pagube sau leziuni grave.

Nu acoperiți porturile de admisie/evacuare a aerului și nu amplasați niciun obiect în raza de 500 mm (19-11/16") față de acestea.

Aceasta poate cauza supraîncălzirea proiectorului, care poate determina aprinderea sau deteriorarea proiectorului.

- Nu amplasați proiectorul în locuri înguste, cu ventilație necorespunzătoare.
- Nu amplasați proiectorul pe suprafețe textile sau din hârtie, deoarece aceste materiale pot fi aspirate în portul de admisie a aerului.

Nu priviți spre și nu vă expuneți pielea la lumina emisă de lentile în timpul utilizării proiectorului.

Aceasta poate cauza arsuri sau pierdea vederii.

- Lumina puternică este emisă din lentila proiectorului. Nu priviți spre și nu așezați mâna direct în această lumină.
- Aveți o grijă deosebită să nu lăsați copiii mici să privească în lentilă. În plus, întrerupeți alimentarea și decuplați sursa de alimentare când nu stați lângă proiector.

Nu proiectați o imagine cu capacul de lentilă al lentilei de proiecție (opțional) atașat.

Aceasta poate conduce la un incendiu.

Nu încercați să modificați sau să dezamblați proiectorul.

Tensiunile înalte pot conduce la incendiu sau electrocutare.

- Pentru orice lucrări de inspectare, reglare și reparații, contactați un centru de service autorizat.

Acestea pot cauza expunerea la radiații laser periculoase.

- Modulul laser este încorporat în acest proiector. Urmați procedurile specificate în documentul Instrucțiuni de operare pentru a efectua operațiuni și reglaje.

Nu permiteți pătrunderea obiectelor metalice, obiectelor inflamabile sau a lichidelor în interiorul proiectorului. Nu permiteți udarea proiectorului.

Aceasta poate cauza scurt circuite sau supraîncălzire, care pot determina incendii, electrocutări sau defectarea proiectorului.

- Nu amplasați recipiente cu lichid sau obiecte metalice în apropierea proiectorului.
- Dacă lichidul pătrunde în interiorul proiectorului, consultați furnizorul dumneavoastră.
- Acordați atenție specială copiilor.

Utilizați suportul pentru montare pe tavan specificat de Panasonic Connect Co., Ltd.

Utilizarea unui alt suport pentru montare pe tavan decât cel specificat va avea ca rezultat accidente cauzate de cădere.

- Legați cablul de siguranță furnizat la suportul pentru montare pe tavan pentru a preveni căderea proiectorului.

Lucrările de instalare (de tipul suportului pentru montare pe tavan) trebuie efectuate doar de un tehnician calificat.

Dacă instalarea nu este efectuată și asigurată corect, poate cauza răniri sau accidente de tipul electrocutărilor.

- Verificați utilizarea cablului furnizat cu suportul pentru montare pe tavan ca măsură suplimentară de siguranță pentru a preveni căderea proiectorului. (Instalați într-o locație diferită de suportul pentru montare pe tavan.)

AVERTISMENT:

■ ACCESORII

Nu utilizați sau manipulați incorect bateriile și consultați următoarele.

În caz contrar, există riscul de arsuri, bateriile pot curge, se pot supraîncălzi, exploda sau aprinde.

- Nu utilizați baterii nespecificate.
- Nu încărcați bateriile uscate.
- Nu dezamblați bateriile uscate.
- Nu încălziți bateriile și nu le plasați în apă sau foc.
- Nu permiteți ca polaritățile + și – ale bateriilor să intre în contact cu obiecte metalice de tipul colierelor sau agrafelor.
- Nu depozitați sau transportați bateriile împreună cu obiecte metalice.
- Depozitați bateriile într-o pungă de plastic și nu le lăsați în apropierea obiectelor metalice.
- Verificați ca polaritățile (+ și –) să fie corecte atunci când introduceți bateriile.
- Nu utilizați o baterie nouă împreună cu o baterie veche și nu combinați tipuri diferite de baterii.
- Nu utilizați baterii cu carcasă exterioară care se exfoliază sau îndepărtată.

Dacă lichidul bateriei curge, nu îl atingeți cu mâinile goale și, dacă este necesar, luați următoarele măsuri.

- Lichidul din baterie ajuns pe pielea sau îmbrăcămintea dumneavoastră poate conduce la inflamarea sau rănirea pielii.
Clătiți cu apă curată și solicitați imediat asistență medicală.
- Lichidul din baterie care intră în contact cu ochii dumneavoastră poate conduce la pierderea vederii.
În acest caz, nu vă frecați la ochi. Clătiți cu apă curată și solicitați imediat asistență medicală.

Nu permiteți copiilor să ajungă la șurubul de fixare a lentilei.

Înghițirea accidentală a acestuia poate provoca un rău fizic.

- Dacă este înghițit, solicitați imediat asistență medicală.

Extrageți imediat bateriile consumate din telecomandă.

- Dacă le lăsați în unitate, acestea pot conduce la curgerea lichidului, supraîncălzirea sau explozia bateriilor.

ATENȚIE:

■ ALIMENTARE

Atunci când deconectați cablul de alimentare, asigurați-vă că țineți de ștecherul de alimentare și de conectorul de alimentare.

Dacă se trage doar de cablul de alimentare, se va deteriora conductorul și pot apărea pagube, aprinderi, scurt circuite sau electrocutări grave.

Atunci când nu utilizați proiectorul o perioadă îndelungată de timp, deconectați ștecherul de alimentare din priza de putere.

În caz contrar, există riscul de incendiu sau electrocutare.

Înainte de a înlocui lentila de proiecție asigurați-vă că ați decuplat alimentarea cu energie și că ați deconectat ștecherul de alimentare din priza de perete.

- Proiectarea accidentală a luminii poate cauza lezarea ochilor.
- Înlocuirea lentilei de proiecție fără a îndepărta ștecherul de alimentare poate conduce la electrocutare.

Deconectați ștecherul de alimentare din priza de perete înainte de a efectua orice activitate de curățare și de a înlocui unitatea.

În caz contrar, există riscul de electrocutare.

■ LA UTILIZARE/INSTALARE

Nu amplasați obiecte grele în partea de sus a proiectorului.

În caz contrar, proiectorul se poate dezechilibra și cădea, ceea ce ar avea ca rezultat deteriorarea sau rănirea. Proiectorul se va deteriora sau deforma.

Nu vă lăsați cu toată greutatea pe proiector.

Este posibil să cădeți sau proiectorul se poate sparge și astfel poate apărea rănirea.

- Aveți o grijă deosebită să nu lăsați copiii mici să stea în picioare pe sau să se așeze pe proiector.

Nu amplasați proiectorul în locuri extrem de fierbinți.

Aceasta poate cauza deteriorarea carcasei exterioare sau a componentelor interne sau poate conduce la un incendiu.

- Fiți foarte atenți în locurile expuse la lumina directă a soarelui sau în apropierea radiatoarelor.

Nu instalați proiectorul într-un loc unde pot apărea poluarea cu sare sau gaze corozive.

Aceasta poate determina defectarea din cauza corodării. De asemenea, poate conduce la defectuni.

Nu amplasați mâinile sau alte obiecte în apropierea porturilor de evacuare a aerului.

Aceasta poate cauza arsuri sau vă poate afecta mâinile sau deteriora alte obiecte.

- Aerul încălzit iese prin portul de evacuare a aerului. Nu amplasați mâinile, fața sau obiecte care nu suportă căldura în apropierea acestui port.

Nu amplasați mâinile în fantele de lângă lentila optică în timp ce schimbați lentila.

În caz contrar, există riscul de rănire.

Nu stați în fața lentilei în timpul utilizării proiectorului.

Aceasta poate cauza deteriorarea și arsuri asupra îmbrăcăminții.

- Lumina puternică este emisă din lentila proiectorului.

Nu amplasați obiecte în fața lentilei în timpul utilizării proiectorului.

Aceasta poate cauza un incendiu, deteriorarea unui obiect sau defectarea proiectorului.

- Lumina puternică este emisă din lentila proiectorului.

Proiectorul trebuie transportat sau montat de două sau mai multe persoane.

În caz contrar, pot apărea accidente cauzate de cădere.

Deconectați întotdeauna toate cablurile înainte de a muta proiectorul.

Mutarea proiectorului cu cablurile încă atașate poate deteriora cablurile, ceea ce poate conduce la producerea unui incendiu sau a electrocutării.

Atunci când montați proiectorul pe tavan, evitați contactul dintre șuruburile de montare și cablul de alimentare cu elementele metalice ale tavanului.

Contactul cu elementele metalice ale tavanului poate conduce la electrocutare.

ATENȚIE:

■ ACCESORII

Atunci când nu utilizați proiectorul o perioadă îndelungată de timp, extrageți bateriile din telecomandă. În caz contrar, bateriile pot curge, se pot supraîncălzi, aprinde sau exploda, ceea ce poate conduce la producerea unui incendiu sau la contaminarea spațiului înconjurător.

■ ÎNTREȚINERE

Nu atașați unitatea filtrului de aer când aceasta este udă.

Aceasta poate conduce la electrocutare sau defectare.

- După ce curățați unitățile filtrului de aer, uscați-le complet înainte de a le atașa din nou.

Consultați-vă cu furnizorul dumneavoastră privind curățarea părții interioare a proiectorului la fiecare 20 000 de ore de utilizare ca durată estimată.

Continuarea utilizării proiectorului în timp ce se acumulează praf în interiorul proiectorului poate conduce la incendiu.

- Pentru taxele privind curățarea, consultați-vă cu furnizorul dumneavoastră.

■ VIZUALIZAREA CONȚINUTULUI VIDEO 3D

Pentru persoanele cu istoric medical de hipersensibilitate la lumină, afecțiuni cardiace sau sănătate fizică cu probleme nu se recomandă vizualizarea imaginilor 3D.

Aceasta poate conduce la agravarea afecțiunilor medicale.

Dacă simțiți oboseală sau disconfort sau alte tulburări în timp ce priviți prin ochelarii 3D, întrerupeți vizionarea.

Continuarea utilizării poate determina probleme de sănătate. Dacă este necesar, faceți o pauză.

Atunci când urmăriți filme 3D, este indicat să urmăriți un singur film și, dacă este necesar, să faceți apoi o pauză.

Atunci când urmăriți imagini 3D, de exemplu când vă jucați jocuri 3D sau când folosiți un PC unde este posibilă interacțiunea în ambele direcții, luați o pauză la fiecare 30 sau 60 de minute.

Vizionarea pe perioade îndelungate de timp poate conduce la obosirea ochilor.

Atunci când pregătiți conținutul, utilizați conținut creat corespunzător pentru a fi utilizat cu tehnologie 3D.

Acesta poate conduce la obosirea ochilor sau la probleme de sănătate.

Atunci când urmăriți imagini 3D, fiți atenți la persoanele și la obiectele din apropiere.

Conținutul video 3D poate fi confundat cu obiecte reale, iar mișcările corporale corespunzătoare pot deteriora obiecte și pot conduce la răni.

Utilizați ochelarii 3D atunci când urmăriți conținut video 3D.

Nu înclinați capul atunci când vizionați prin intermediul ochelarilor 3D.

Se recomandă ca persoanele cu miopie sau hipermetropie, cei cu vedere slabă la un ochi sau cei cu astigmatism să poarte ochelari corectori etc. atunci când folosesc ochelarii 3D.

Dacă imaginea apare în mod clar dublă în timpul vizualizării de conținut 3D, întrerupeți vizionarea.

Vizionarea pe perioade îndelungate de timp poate conduce la obosirea ochilor.

Urmăriți de la o distanță de cel puțin trei ori mai mare decât înălțimea efectivă a ecranului.

Vizionarea de la o distanță mai mică decât cea recomandată poate conduce la obosirea ochilor. La fel ca și în cazul filmelor, dacă există benzi negre în partea superioară și inferioară a filmării, urmăriți de la o distanță de cel puțin 3 ori mai mare decât înălțimea secțiunii filmării.

Copiii cu vârste sub 5 sau 6 ani nu li se recomandă utilizarea ochelarilor 3D.

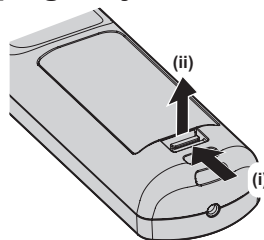
Deoarece este dificil să se măsoare reacția copiilor la oboseală și disconfort, starea acestora se poate agrava subit.

Dacă un copil utilizează ochelarii 3D, tutorii acestuia trebuie să fie conștienți de faptul că ochii copilului obosesc.

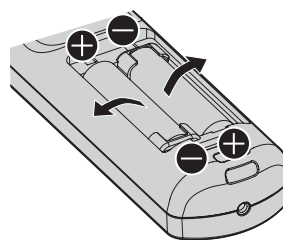
Pentru a extrage bateriile

Bateria pentru telecomandă

1. Apăsați pe ghidaj și ridicați capacul.



2. Extrageți bateriile.



■ Cum să vizualizați documentul Instrucțiuni de operare – Manual de operare

1) Porniți lansatorul aplicație.

- Introduceți CD-ROM-ul furnizat în unitatea CD. Lansatorul aplicație pornește în mod automat. Dacă lansatorul aplicație nu pornește, faceți dublu clic „Launcher.exe” de pe CD-ROM. (Atunci când se afișează ecranul de redare automată, selectați locația relevantă, astfel încât să se execute „Launcher.exe”.)

2) Faceți clic pe [Projector Operating Instructions] din meniu sau faceți dublu clic pe MANUALS → Index.pdf de pe CD-ROM.

- Se afișează lista cu limbile disponibile.

3) Selectați limba dorită.

- Documentul „Instrucțiuni de operare – Manual de operare” (PDF) se deschide în limba selectată.

■ Cum să vizualizați Instrucțiuni de operare pentru software și List of Compatible Device Models

1) Porniți lansatorul aplicație.

- Introduceți CD-ROM-ul furnizat în unitatea CD. Lansatorul aplicație pornește în mod automat. Dacă lansatorul aplicație nu pornește, faceți dublu clic „Launcher.exe” de pe CD-ROM. (Atunci când se afișează ecranul de redare automată, selectați locația relevantă, astfel încât să se execute „Launcher.exe”.)

2) În meniu, selectați software-ul pe care doriți să îl vizualizați și faceți clic pe [Refer To Operating Instructions] sau pe [Refer To List of Compatible Device Models].

- Se deschide documentul „Instrucțiuni de operare” (PDF) sau „List of Compatible Device Models” (PDF). (doar în limba engleză)

■ Cum să instalați software-ul

1) Porniți lansatorul aplicație.

- Introduceți CD-ROM-ul furnizat în unitatea CD. Lansatorul aplicație pornește în mod automat. Dacă lansatorul aplicație nu pornește, faceți dublu clic „Launcher.exe” de pe CD-ROM. (Atunci când se afișează ecranul de redare automată, selectați locația relevantă, astfel încât să se execute „Launcher.exe”.)

2) Porniți programul de instalare.

- Selectați software-ul pe care doriți să îl instalați și faceți clic pe [Install].

3) Efectuați instalarea.

- Atunci când se afișează ecranul de instalare, urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a instala software-ul. Consultați Instrucțiuni de operare pentru software pentru mai multe detalii. (doar în limba engleză)

Notă

- Software-ul inclus pe CD-ROM-ul furnizat se execută în Windows. Pentru a instala „Multi Monitoring & Control Software”, poate fi necesar să instalați Microsoft .NET Framework. Consultați Instrucțiuni de operare pentru software pentru mai multe detalii.
- Pe Mac este posibilă doar vizualizarea Instrucțiuni de operare. Documentul „Instrucțiuni de operare – Manual de operare” (PDF) poate fi vizualizat dacă faceți dublu clic pe MANUALS → Index.pdf de pe CD-ROM.
- Pentru a utiliza fișierul PDF pentru un anumit manual de instrucțiuni, trebuie instalat Adobe® Reader®. Nu sunt compatibile alte vizualizatoare PDF în afară de Adobe Reader.

■ Mărci comerciale

- SOLID SHINE este marcă comercială a Panasonic Holdings Corporation.
- Windows și Internet Explorer sunt mărci comerciale înregistrate sau mărci comerciale ale Microsoft Corporation în SUA și în alte țări.
- Mac, macOS și Safari sunt mărci comerciale ale Apple Inc., înregistrate în SUA și în alte țări.
- PJLink este o marcă comercială care a solicitat acordarea drepturilor de marcă în Japonia, SUA și alte țări și regiuni.
- Termenii HDMI și HDMI High-Definition Multimedia Interface (Interfață multimedia de înaltă definiție), și marca HDMI sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale HDMI Licensing Administrator, Inc. (Administrator licențiere) în Statele Unite și în alte țări.
- Crestron Connected, sigla Crestron Connected, Crestron Fusion, Crestron RoomView și RoomView sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale Crestron Electronics, Inc. în SUA și/sau în alte țări.
- DisplayPort este marcă comercială sau marcă comercială înregistrată a Video Electronics Standards Association.
- Adobe, Acrobat, Flash Player și Reader sunt fie mărci comerciale înregistrate sau mărci comerciale ale Adobe Systems Incorporated în SUA și/sau alte țări.
- RealD 3D este marcă comercială a RealD Inc.
- Câteva dintre fonturile utilizate în meniul afișat pe ecran sunt fonturi bitmap Ricoh, produse și comercializate de către Ricoh Company, Ltd.
- Toate celelalte denumiri, nume de companii și nume de produse menționate în prezentul manual sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale proprietarilor acestora.
Rețineți faptul că simbolurile ® și ™ nu sunt specificate în acest manual.

■ Ilustrațiile din acest manual

- Ilustrațiile privind proiectorul, ecranul și alte elemente pot fi diferite față de produsul real.
- Ilustrațiile privind proiectorul cu cablul de alimentare atașat sunt doar exemple. Forma cablurilor de alimentare furnizate depinde de țara din care ați cumpărat produsul.

■ Pagini de referință

- Paginile de referință din acest manual sunt indicate sub forma (➔ pagina 00).
- Paginile de referință la manualul PDF sau la CD-ROM-ul furnizat sunt indicate sub forma (➔ Instrucțiuni de operare – Manual de operare pagina 00).
În acest manual, numerele de pagină care fac referire la Instrucțiuni de operare – Manual de operare sunt indicate folosind versiunea engleză.

■ Termen

- În acest manual, accesoriul „Telecomandă wireless/cu fir” este denumit „Telecomandă”.

Măsuri de precauție pentru operare

Avertizări privind transportul

- Înainte de a utiliza proiectorul, îndepărtați buretele de praf din segmentul de montare al lentilei de proiecție și depozitați-l pentru o utilizare ulterioară. Atunci când transportați proiectorul, îndepărtați lentila de protecție înainte de a atașa buretele de praf. În mod contrar, se va acumula praf în interior și acesta poate conduce la defecțiuni.
- Transportați proiectorul cu 2 sau mai multe persoane. În caz contrar, este posibil să scăpați proiectorul, ceea ce va avea ca rezultat deteriorarea sau deformarea proiectorului sau rănirea.
- Atunci când transportați proiectorul, țineți-l ferm de partea de jos și evitați vibrațiile excesive și impacturile. Acestea pot deteriora componentele interne și pot conduce la defecțiuni.
- Nu transportați proiectorul cu picioarele reglabile întinse. Aceasta poate deteriora picioarele reglabile.

Avertizări privind instalarea

■ Nu montați proiectorul în spații deschise.

Proiectorul este produs pentru utilizarea exclusivă în spații închise.

■ Nu montați proiectorul în următoarele locuri.

- Locuri unde pot apărea vibrații și impacturi, ca de exemplu într-o mașină sau un vehicul: Astfel se pot deteriora componentele interne sau pot apărea defecțiuni.
- Locuri din apropierea mării sau unde poate apărea gaz coroziv: Proiectorul poate cădea din cauza coroziunii. De asemenea, dacă nu se respectă această recomandare, durata de funcționare a componentelor poate fi redusă și avea ca rezultat defecțiunile.
- Lângă gurile de evacuare a unui aparat de aer condiționat: În funcție de condițiile de utilizare, ecranul poate foarte rar fluctua din cauza aerului încălzit provenit de la gura de evacuare sau din cauza aerului cald sau rece. Asigurați-vă că orificiul de evacuare al proiectorului sau al altui echipament sau aerul provenit de la aparatul de aer condiționat nu sunt îndreptate spre partea frontală a proiectorului.
- Locurile cu fluctuații mari de temperatură de tipul celor de lângă lumini (lămpi de studiu): Acestea pot scurta durata de funcționare a sursei de lumină sau pot conduce la deformarea proiectorului din cauza căldurii, care poate cauza defecțiuni.
Respectați temperatura mediului de funcționare a proiectorului.
- Lângă cablurile de alimentare de înaltă tensiune sau lângă motoare: Acestea pot interfera cu funcționarea proiectorului.
- Locuri unde există echipamente laser cu putere mare: Direcționarea unui fascicul laser spre suprafața lentilei de proiecție poate conduce la deteriorarea cipurilor DLP.

■ Asigurați-vă că discutați cu un tehnician specializat sau cu distribuitorul dvs. atunci când instalați proiectorul pe tavan.

Este necesar un Suport pentru montare pe tavan opțional.

Model nr.: ET-PKD520H (pentru tavane înalte), ET-PKD520S (pentru tavane joase), ET-PKD520B (Suport de montare proiector)

■ Cereți-i unui tehnician calificat sau distribuitorului dvs. să instaleze cablurile pentru conexiunea DIGITAL LINK.

Imaginea și sonorul se pot întrerupe dacă nu se pot obține caracteristicile transmisiei prin cablu din cauza unei instalări incorecte.

■ Este posibil ca proiectorul să nu funcționeze corect din cauza undelor radio puternice de la stația de difuzare sau de la radio.

Dacă există orice instalație sau echipament care emite unde radio puternice în apropierea locului instalării, instalați proiectorul într-un loc suficient de departe de sursa undelor radio. Sau, înfășurați cablul LAN legat la terminalul <DIGITAL LINK/LAN> folosind o bucată de folie metalică sau o conductă metalică împământată la ambele capete.

■ Reglarea focalizării

Lentila de proiecție cu claritate superioară este afectată termic de lumina provenită de la sursa de lumină și astfel focalizarea este instabilă imediat după pornirea proiecteurului. Se recomandă ca imaginile să fie proiectate continuu timp de cel puțin 30 de minute înainte de reglarea focalizării.

■ Nu instalați proiectorul la altitudini de 4 200 m (13 780') sau mai mari peste nivelul mării.

■ Nu utilizați proiectorul într-un loc unde temperatura ambiantă depășește 50 °C (122 °F).

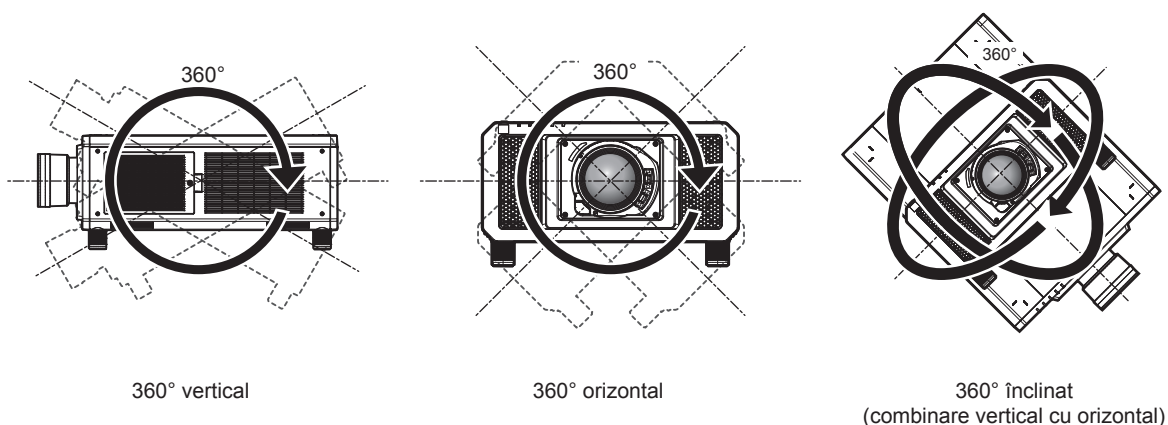
Utilizarea proiecteurului într-un loc cu altitudine prea ridicată sau cu temperatură ambiantă prea ridicată poate reduce durata de viață a componentelor sau poate conduce la defecțiuni.

Limita superioară a temperaturii mediului de funcționare diferă în funcție de altitudine sau de setarea [OPERATING MODE] din meniul [PROJECTOR SETUP] → [OPERATION SETTING].

Altitudine deasupra nivelului mării	Setare pentru [OPERATING MODE]	
	[NORMAL], [USER1], [USER2], [USER3]	[ECO], [LONG LIFE1], [LONG LIFE2], [LONG LIFE3]
Altitudine de 0 m (0') sau mai mare până la sub 1 400 m (4 593')	0 °C (32 °F) până la 50 °C (122 °F)	0 °C (32 °F) până la 45 °C (113 °F)
Altitudine de 1 400 m (4 593') sau mai mare până la sub 2 700 m (8 858')	0 °C (32 °F) până la 45 °C (113 °F)	
Altitudine de 2 700 m (8 858') sau mai mare până la sub 4 200 m (13 780')		Proiectorul nu poate fi utilizat.

Când se utilizează Filtru de eliminare fum, temperatura mediului de funcționare trebuie să fie între 0 °C (32 °F) și 40 °C (104 °F), indiferent de setarea pentru [OPERATING MODE]. Nu poate fi utilizat la o altitudine de 1 400 m (4 593') sau mai mare deasupra nivelului mării.

■ Este posibilă proiectarea în toate direcțiile, la 360°.

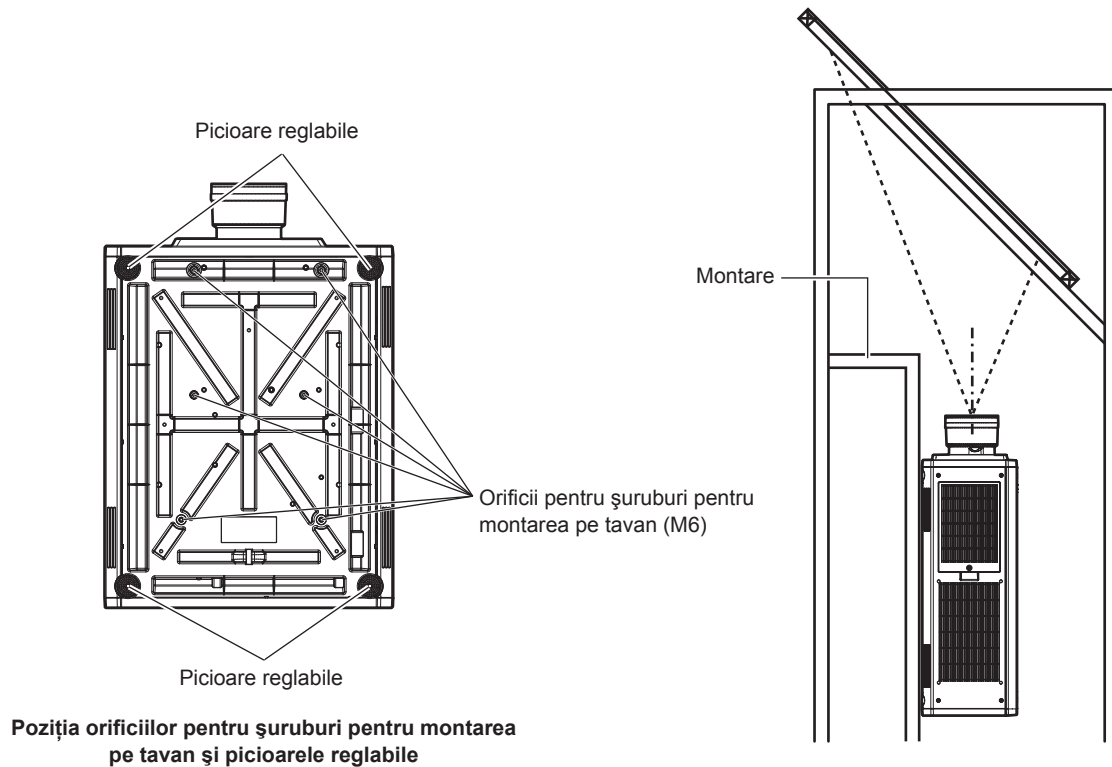


■ Avertizări privind configurarea proiecteurului

- Utilizați picioarele reglabile doar pentru instalarea verticală pe pardoseală și pentru reglarea unghiului. Utilizarea acestora în alte scopuri poate deteriora proiectorul.
- Picioarele reglabile pot fi scoase dacă nu sunt necesare pentru instalare. Cu toate acestea, nu utilizați orificiile pentru șuruburi, de unde au fost îndepărtate picioarele reglabile, pentru a fixa proiectorul. De asemenea, introduceți doar șuruburile specificate în manualul utilizatorului privind accesoriile opționale în orificiile pentru șuruburi ale picioarelor reglabile. În caz contrar, proiectorul se poate deteriora.

Măsuri de precauție pentru operare

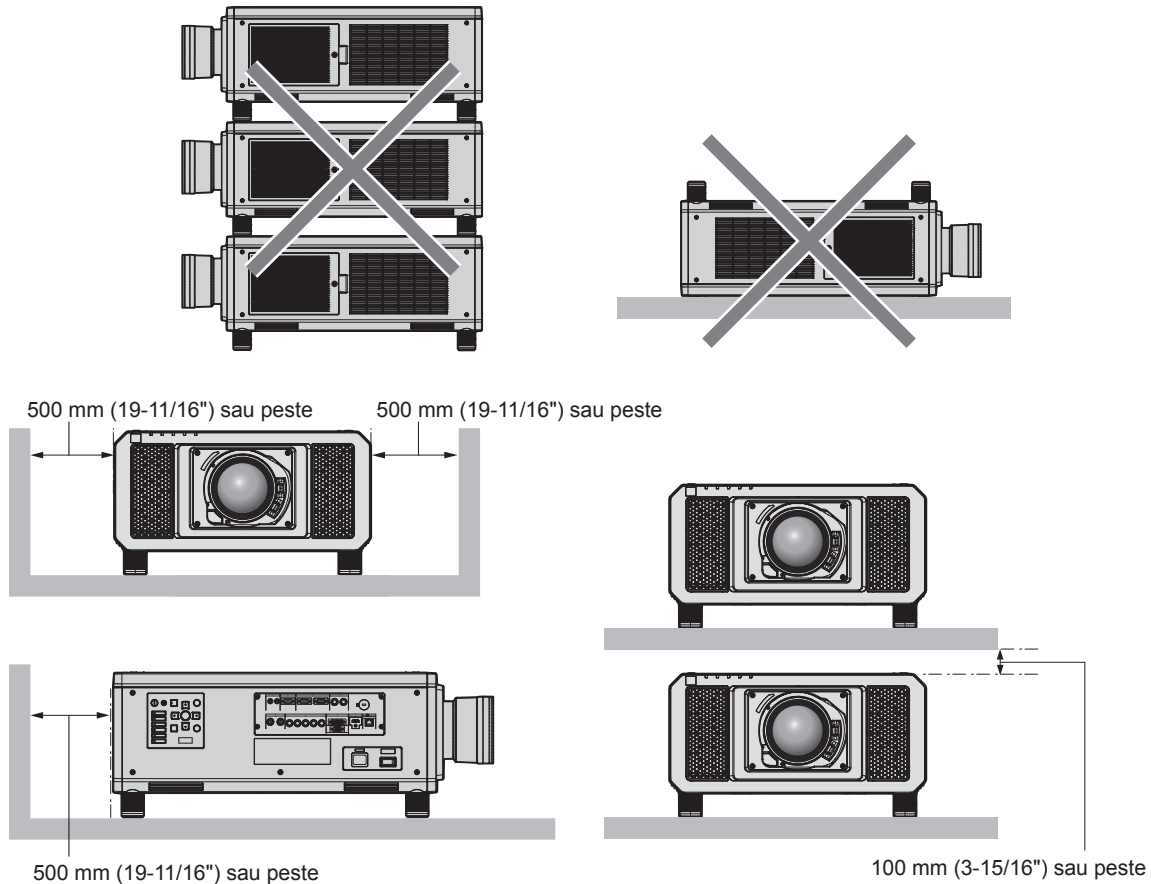
- Atunci când instalați proiectorul într-o manieră ce diferă de instalarea pe pardoseală folosind picioarele reglabile sau de instalarea pe tavan, îndepărtați picioarele reglabile (4 locații) și folosiți cele șase orificii pentru șuruburi pentru montarea pe tavan pentru a fixa proiectorul în poziție de montare (așa cum se indică în imagine). (Diametru șurub: M6, adâncime de filetare în interiorul proiectorului: 27 mm (1-1/16"), cuplu: $4 \pm 0,5 \text{ N}\cdot\text{m}$)



- Nu așezați trei sau mai multe proiectoare unul peste celălalt
- Nu așezați două proiectoare unul peste celălalt și nu le utilizați simultan.
Atunci când așezați două proiectoare unul peste celălalt, utilizați doar unul dintre cele două proiectoare, iar celălalt va avea doar rol de rezervă. De asemenea, luați măsuri de prevenire a alunecării, ca măsură de precauție. Utilizați acest Cadru opțional (Model nr.: ET-PFD510) atunci când așezați două proiectoare unul peste celălalt și când le utilizați simultan.
- Nu utilizați proiectorul dacă l-ați fixat de partea superioară.
- Nu blocați orificiile de aerisire (admisie și evacuare) ale proiectorului.

Măsuri de precauție pentru operare

- Împiedicați aerul cald sau rece ce provine de la sistemul de aer condiționat să sufle direct pe orificiile de aerisire (admisie și evacuare) ale proiecteurului.



- Nu instalați proiectorul într-un spațiu închis. Atunci când instalați proiectorul într-un spațiu închis, asigurați aer condiționat sau aerisire în mod separat. Căldura de la evacuare se poate acumula atunci când aerisirea nu este suficientă, declanșând circuitul de protecție al proiecteurului.

Securitate

Atunci când utilizați acest produs, luați măsuri de siguranță împotriva următoarelor incidente.

- Informațiile cu caracter personal care se pot scurge prin intermediul acestui produs
 - Operarea neautorizată a acestui produs de către o terță parte rău intenționată
 - Interferarea cu sau oprirea acestui produs de către o terță parte rău intenționată
- Luați suficiente măsuri de securitate. (➔ Instrucțiuni de operare – Manual de operare paginile 158, 183)
- Pe cât posibil, găsiți o parolă greu de ghicit.
 - Schimbați-vă periodic parola.
 - Panasonic Connect Co., Ltd. sau companiile afiliate ei nu vă vor solicita niciodată parola în mod direct. Nu vă divulgați parola în cazul în care primiți astfel de solicitări.
 - Rețeaua de conectare trebuie securizată folosind un firewall, etc.
 - Setați o parolă pentru control web și restricționați utilizatorii care se pot autentifica.

Eliminarea

Pentru a elimina produsul, întrebați autoritățile locale sau distribuitorul pentru a afla metodele corecte de eliminare.

Avertizări privind utilizarea

■ Pentru a obține o calitate bună a imaginii

Pentru a vedea o imagine frumoasă cu contrast ridicat, pregătiți un mediu corespunzător. Trageți draperiile sau jaluzelele și stingeți luminile din apropierea ecranului pentru a împiedica lumina din exterior sau lumina provenită de la aplicele din interior să lucească pe ecran.

■ Nu atingeți suprafața lentilei de proiecție cu mâna goală.

Dacă suprafața lentilei de proiecție se murdărește datorită amprentelor sau altor elemente, acestea vor fi mărite și proiectate pe ecran.

Fixați capacul lentilei furnizat pe lentila de proiecție opțională atunci când nu folosiți proiectorul.

■ Cipuri DLP

- Cipurile DLP sunt de mare precizie. Rețineți faptul că, arareori, pixelii de înaltă precizie pot lipsi sau sunt permanent aprinși. Un astfel de fenomen nu indică o defecțiune.
- Direcționarea unui fascicul laser de mare putere pe suprafața lentilei de proiecție poate deteriora cipurile DLP.

■ Nu mutați proiectorul și nu îl supuneți vibrațiilor sau unui impact în timpul funcționării.

Aceasta poate scurta viața motorului încorporat.

■ Sursă de lumină

Sursa de lumină a proiectorului folosește lasere și are următoarele caracteristici.

- În funcție de temperatura mediului de funcționare, lumina sursei de lumină poate scădea. Cu cât crește temperatura, cu atât mai mult scade lumina sursei de lumină.

- Lumina sursei de lumină scade odată cu perioada de utilizare.

Perioada de timp ce se scurge până când lumina sursei de lumină se reduce la jumătate diferă în funcție de setarea din meniul [PROJECTOR SETUP] → [OPERATION SETTING] → [OPERATING MODE].

Perioada estimată până când lumina sursei de lumină se reduce la jumătate este după cum urmează.

(Perioada este estimată când meniul [PICTURE] → [DYNAMIC CONTRAST] este setat la [3].)

- Când [OPERATING MODE] este setat la [NORMAL]: Aproximativ 20 000 ore
- Când [OPERATING MODE] este setat la [ECO]: Aproximativ 24 000 ore
- Când [OPERATING MODE] este setat la [LONG LIFE1]: Aproximativ 43 000 ore
- Când [OPERATING MODE] este setat la [LONG LIFE2]: Aproximativ 61 000 ore
- Când [OPERATING MODE] este setat la [LONG LIFE3]: Aproximativ 87 000 ore

Lumina poate fi menținută cât mai mult posibil pentru aceeași perioadă de funcționare prin setarea meniului [PROJECTOR SETUP] → [OPERATION SETTING] → [CONSTANT MODE] pe [AUTO]. Aceste perioade sunt estimări aproximative, când proiectorul este utilizat fără a se modifica setările pentru [OPERATING MODE] și [CONSTANT MODE] și vor varia în funcție de diferențele individuale și de condițiile de utilizare.

Dacă luminozitatea scade semnificativ și sursa de lumină nu pornește, cereți-i distribuitorului să curețe partea interioară a proiectorului sau să înlocuiască unitatea sursei de lumină.

■ Calculator și conexiunile la dispozitivul extern

- Atunci când legați un calculator sau un dispozitiv extern, citiți cu atenție manualul pentru a vedea utilizarea cablurilor de alimentare, precum și a cablurilor izolate.

■ Vizualizarea imaginilor 3D

Proiectorul poate afișa intrarea de semnal video 3D în diferite formate, de tipul „frame packing”, „side by side”, etc. Trebuie să pregătiți dispozitivele externe pentru vizualizarea imaginilor 3D (de tipul ochelarilor 3D, dispozitivelor de ieșire a semnalului video), adecvate pentru sistemul dvs. 3D. Conexiunile proiectorului și dispozitivelor externe variază în funcție de sistemul 3D ce trebuie folosit, a se vedea instrucțiunile de operare ale dispozitivelor externe utilizate.

Consultați „List of 3D compatible signals” (➔ Instrucțiuni de operare – Manual de operare pagina 215) pentru tipurile de semnale video 3D care pot fi utilizate împreună cu proiectorul.

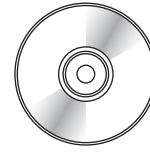
Accesorii

Asigurați-vă că, împreună cu proiectorul, vă sunt furnizate următoarele accesorii. Numerele incluse în < > indică numărul de accesorii.

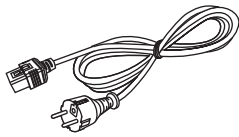
Telecomandă wireless/cu fir <1>
(N2QAYB001052)



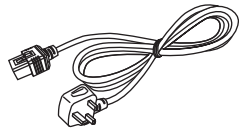
CD-ROM <1>
(TXFQB02WQGZ)



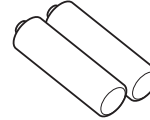
Cablu de alimentare
(K2CM3YY00007) <1>



(K2CT3YY00014) <1>



Baterie AA/R6 sau AA/LR6 <2>



(Pentru telecomandă)

Șurub de fixare a lentilei <1>
(XYN4+J18FJ)



Atenție

- După despachetarea proiectorului, eliminați corespunzător capacul cablului de alimentare și materialele folosite pentru ambalare.
- Nu utilizați cablul de alimentare furnizat pentru alte dispozitive în afară de acest proiector.
- Pentru accesoriile care lipsesc, consultați distribuitorul.
- Depozitați componentele mici în mod corespunzător și nu le lăsați la îndemâna copiilor mici.

Notă

- Numărul de accesorii ale modelului poate fi modificat fără nicio notificare anterioară.

Conținutul CD-ROM-ului furnizat

Conținutul CD-ROM-ului furnizat este următorul.

Instrucțiune/listă (PDF)	Instrucțiuni de operare	
	Multi Monitoring & Control Software Instrucțiuni de operare	
	Logo Transfer Software Instrucțiuni de operare	
	List of Compatible Device Models	Aceasta este o listă pentru modelele cu afișaj (proiector sau afișaj cu ecran plan) care sunt compatibile cu software-ul prezent pe CD-ROM, precum și restricțiile referitoare la acestea.
Software	Multi Monitoring & Control Software (Windows)	Acest software vă permite să monitorizați și să controlați mai multe afișaje (proiector sau afișaj cu ecran plat) legate la LAN.
	Logo Transfer Software (Windows)	Acest software vă permite să transferați imagini originale pe proiector, ca de exemplu siglele companiei ce trebuie afișate atunci când pornește proiecția.

Accesorii opționale

Accesorii opționale (denumirea produsului)	Model nr.	
Lentilă de proiecție	Lentilă de mărire	ET-D75LE6, ET-D75LE8, ET-D75LE10, ET-D75LE20, ET-D75LE30, ET-D75LE40
	Lentilă cu focalizare fixă	ET-D75LE50, ET-D75LE90
Suport pentru montare pe tavan	ET-PKD520H (pentru tavane înalte), ET-PKD520S (pentru tavane joase), ET-PKD520B (Suport de montare proiector)	
Cadru	ET-PFD510	
Înlocuitor filtru	ET-EMF330	
Filtru de eliminare fum	ET-SFR330	
Software de avertizare rapidă (Licență de bază/licență pe 3 ani)	Seria ET-SWA100*1	
Set de upgrade	ET-UK20	
Set de upgrade pentru reglajul automat al ecranului	ET-CUK10	
Set de upgrade pentru reglajul automat al ecranului (PC)	ET-CUK10P	
Cutie interfață digitală	ET-YFB100G	
Comutator DIGITAL LINK	ET-YFB200G	

*1 Sufixul atașat la Model nr. diferă în funcție de tipul licenței.

Notă

- Numărul de accesorii opționale ale modelului poate fi modificat fără nicio notificare anterioară.

Atașarea/îndepărtarea lentilei de proiecție (opțional)

Mutați poziția lentilei în poziția de bază înainte de a înlocui sau îndepărta lentila de proiecție. (➔ Instrucțiuni de operare – Manual de operare pagina 69)

Pentru a vedea pașii necesari pentru a atașa/îndepărta lentila de proiecție, consultați „Attaching/removing the projection lens (optional)” (➔ Instrucțiuni de operare – Manual de operare pagina 48).

Notă

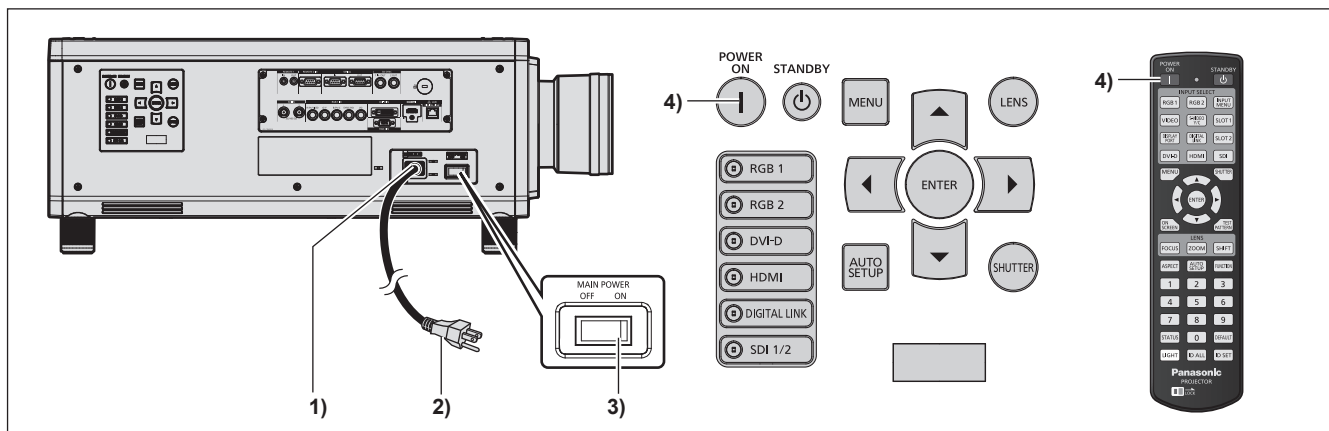
- Măsurile de precauție necesare pentru manevrarea lentile diferă de cele pentru Lentilă cu focalizare fixă (Model nr.: ET-D75LE90). Pentru mai multe detalii, consultați Instrucțiuni de operare pentru ET-D75LE90.

Pornirea/oprirea proiecteurului

Pornirea proiecteurului

Instalați lentila de proiecție înainte de a porni proiecteurul.

Îndepărtați mai întâi capacul lentilei.



1) **Conectați cablul de alimentare la proiecteur.**

2) **Conectați fișa de alimentare la o priză.**

3) **Apăsați partea <ON> a întrerupătorului <MAIN POWER> pentru a porni alimentarea.**

- Indicatorul de alimentare <ON (G)/STANDBY (R)> luminează roșu, iar proiecteurul intră în modul inactiv.

4) **Apăsați butonul pornire alimentare <|>.**

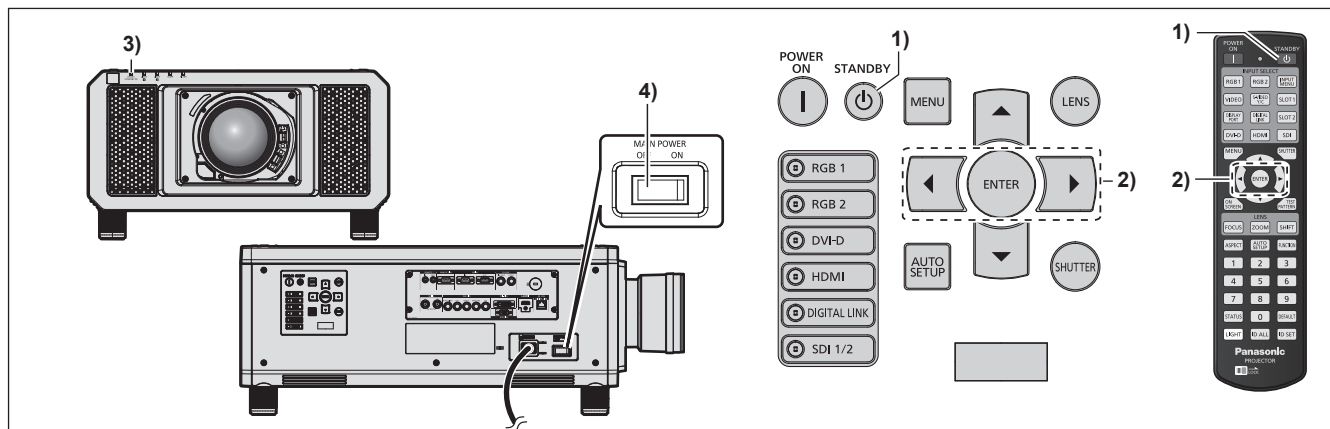
- Indicatorul de alimentare <ON (G)/STANDBY (R)> luminează verde și imaginea va fi proiectată în curând pe ecran.

* Pentru mai multe detalii, consultați „Instrucțiuni de operare – Manual de operare” de pe CD-ROM-ul furnizat.

Atenție

- Îndepărtați întotdeauna capacul lentilei înainte de a începe proiecția. Proiecția continuă atâta timp cât capacul lentilei este fixat poate conduce la încălzirea capacului și, ulterior, la incendiu.

Oprirea proiecteurului



- 1) **Apăsați butonul alimentare inactivă <⏻>.**
 - Se afișează ecranul de confirmare [POWER OFF(STANDBY)].
- 2) **Apăsați <◀▶> pentru a selecta [OK] și apăsați butonul <ENTER>.**
(Sau apăsați din nou butonul alimentare inactivă <⏻>.)
 - Proiectarea imaginii se va întrerupe, iar indicatorul de alimentare <ON (G)/STANDBY (R)> de pe corpul proiecteurului va lumina portocaliu. (Ventilatorul continuă să funcționeze.)
- 3) **Așteptați câteva secunde până când indicatorul de alimentare <ON (G)/STANDBY (R)> de pe corpul proiecteurului luminează roșu (se oprește ventilatorul).**
- 4) **Apăsați partea <OFF> a întrerupătorului <MAIN POWER> pentru a opri alimentarea.**

* Pentru mai multe detalii, consultați „Instrucțiuni de operare – Manual de operare” de pe CD-ROM-ul furnizat.

Atenție

- La oprirea proiecteurului, asigurați-vă că urmați procedurile descrise. În caz contrar, componentele interne se pot deteriora și pot conduce la defecțiuni.

Fabricat de:

Panasonic Connect Co., Ltd.
4-1-62 Minoshima, Hakata-ku, Fukuoka 812-8531, Japonia

Importator:

Panasonic Connect Europe GmbH

Reprezentant autorizat în UE:

Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germania

Depunerea la deșeuri a echipamentelor și a bateriilor vechi**Doar pentru Uniunea Europeană și pentru țările cu sisteme de reciclare**

Aceste simboluri de pe produse, ambalaje și/sau documentele însoțitoare indică faptul că produsele electrice și electronice, precum și bateriile uzate nu trebuie să fie amestecate cu deșeurile menajere obișnuite.

Pentru un tratament corespunzător, pentru recuperarea și reciclarea produselor vechi și a bateriilor uzate, vă rugăm să le depuneți la punctele de colectare special amenajate, în conformitate cu legislația națională.

Prin depunerea corespunzătoare a acestora la deșeuri, veți ajuta la economisirea unor resurse valoroase și veți preveni potențiale efecte negative asupra sănătății umane și asupra mediului înconjurător.

Pentru mai multe informații despre colectare și reciclare, vă rugăm să contactați autoritățile locale.

Este posibil ca depunerea incorectă la deșeuri să fie pedepsită în conformitate cu legile naționale.

**Notă pentru simbolul de baterie (ultimele 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.

Panasonic Connect Co., Ltd.

Web Site : <https://panasonic.net/cns/projector/>

© Panasonic Connect Co., Ltd. 2022

M0416NN2042 -Y1