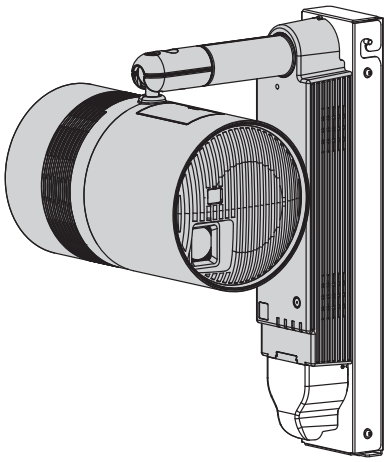
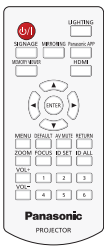
Panasonic

Инструкции за работа
Кратък наръчник

DLP™ проектор | **За професионална употреба**





Модел № PT-JX200FBE
PT-JX200FWE

* Горната илюстрация е показана в комбинация на този продукт и допълнителната монтажна скоба.

Прочетете преди употреба

Инструкциите за работа за този проектор включват „Инструкции за работа – основно ръководство” (настоящия документ) и „Инструкции за работа – функционално ръководство” (PDF) и „Ръководство за управление на съдържанието” (PDF).

Настоящото ръководство е версия с извадки на „Инструкции за работа – функционално ръководство”. За повече информация, моля, вижте „Инструкции за работа – функционално ръководство” (PDF), включени в предоставения с комплекта CD-ROM.

Направете справка с „Инструкции за работа – Ръководство за управление на съдържанието” за възпроизвеждане на обозначенията.

- На вашия език се предлагат само „Инструкции за работа – основно ръководство” (настоящият документ). За подробности, моля, прочетете „Инструкции за работа – функционално ръководство” (PDF), предлагано на други езици.
- Моля, прочетете процедурата за преглед от „Инструкциите за работа”, включени в CD-ROM, както и процедурата за инсталиране на софтуера (➡ стр. 9).

Благодарим ви, че закупихте този продукт на Panasonic.

- Този продукт се използва в комбинация с допълнителната монтажна скоба (Модел №: ET-JPC200BE/ET-JPC200WE) или със стойката за монтиране на под (Модел №: ET-JPF200BE/ET-JPF200WE). Този продукт не може да се използва самостоятелно.
- Преди работа с този продукт, моля, прочетете инструкциите внимателно и запазете това ръководство за използване в бъдеще.
- Преди да използвате този продукт, непременно се запознайте с раздела „Прочетете първо това!” (➡ стр. 3 до 8).

EU

HDMI™ HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

SDHC™

SOLID SHINE LASER

BULGARIAN
DPQP1147ZA

Съдържание

Важна информация

Прочетете първо това! 3

Подготовка

Предупреждения за употреба..... 11
Предпазни мерки при монтиране 11
Предупреждения при транспортиране..... 13
Защита..... 14
Бележки относно безжичната LAN мрежа..... 15
Предпазни мерки при употреба..... 16
Съхранение..... 16
Изхвърляне 16
Принадлежности..... 17
Принадлежности по избор 18

Първи стъпки

Монтиране..... 19
Начин на монтиране..... 19
Монтиране на проектора..... 19
Корпус на проектора..... 20
Регулиране на позицията на прожектиране 20

Основни операции

Включване/изключване на проектора 22
Включване на проектора..... 22
Изключване на проектора..... 22

Прочетете първо това!

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: ТОЗИ АПАРАТ ТРЯБВА ДА БЪДЕ ЗАЗЕМЕН.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: За да се предотврати повреда, която може да доведе до опасност от пожар или удар, не излагайте уреда на дъжд или влага.
Това устройство не е предназначено за употреба в прякото поле на видимост на работно място за работа с видеодисплей. За да не се допускат смущаващи зрението отражения на работните места с видеодисплеи, то не трябва да се поставя в прякото поле на видимост на работещите.
Оборудването не е предназначено за употреба на работна станция с видеодисплей в съответствие със законодателството BildscharbV.

Равнището на звуково налягане при позицията на оператора е равно или по-ниско от 70 dB (A) в съответствие с ISO 7779.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

1. Изключвайте захранването от проектора, като изключите автоматичния прекъсвач или изключите щепсела на захранващия кабел от контакта, когато проекторът няма да се използва продължително време.
2. За да предотвратите токов удар, не махайте капака. Вътре няма части, които да могат да бъдат поправени от потребителя. Поверявайте сервизното обслужване на квалифициран обслужващ персонал.
3. Не отстранявайте заземителния жак от захранващия щепсел. Този апарат е оборудван с троен захранващ щепсел от заземяващ тип. Щепселът може да се използва само с електрически контакт от заземяващ тип. Тази функция е свързана с безопасността. Ако не можете да вкарате щепсела в електрическия контакт, свържете се с електротехник. Не пренебрегвайте предназначението на заземяващия щепсел.

Това е устройство за прожектиране на изображения върху екран и др. и не е предназначено за използване като вътрешно осветление.

Директива 2009/125/ЕО

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: РИСК ОТ ТОКОВ УДАР. ДА НЕ СЕ ОТВАРЯ.

Посочено на проектора

Символът на светкавица с връх на стрела в равностранен триъгълник предупреждава потребителя за наличието на неизолирано „опасно напрежение” в кутията на продукта, което може да е достатъчно, за да създаде риск от токов удар за хората.

Удивителният знак, поставен в равностранен триъгълник, предупреждава потребителя за наличието на важни инструкции за експлоатация и поддръжка (обслужване) в документите, прикрепени към продукта.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не гледайте в светлината, излъчвана от обектива, докато използвате проектора.

RG2

Посочено на проектора

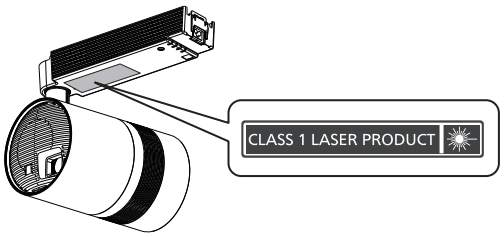
ВНИМАНИЕ: За да осигурите непрекъснатото спазване на изискванията, спазвайте приложените инструкции за монтиране. Това включва използване на екранирани интерфейсни кабели при свързване към компютър или периферни устройства. Освен това неразрешени промени или модификации на това оборудване може да лишат потребителя от правото да работи с устройството.

ВНИМАНИЕ: Използването на контролни средства или настройки или изпълнението на процедури, различни от посочените тук, може да доведе до опасно излагане на радиация.

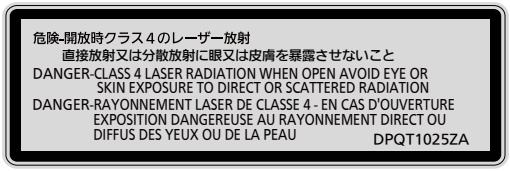
Бележка на лазера

Този проектор представлява лазерен продукт от Клас 1, който отговаря на изискванията на IEC/EN 60825-1:2014.

Както при всеки ярък източник, не бива да се взирате директно в лъча, RG2 IEC 62471-5:2015.



(На дъното на продукта)



(Вътре в продукта)

Име и адрес на упълномощения представител в рамките на Европейския съюз

Panasonic Marketing Europe GmbH

Panasonic Testing Centre

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Декларация за съответствие (ДС)

Това устройство отговаря на съществените изисквания и останалите приложими разпоредби на Директива 1999/5/ЕО.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

■ ЗАХРАНВАНЕ

Стенният контакт или автоматичния прекъсвач (с номинален ток 16 A или по-малко) трябва да бъдат инсталирани близо до апаратурата и трябва да бъдат леснодостъпни в случай, че възникнат проблеми. Ако възникнат следните проблеми, незабавно прекъснете електрозахранването.
Продължаващото използване на проектора при тези условия може да доведе до възникване на пожар, токов удар или нарушение на зрението.

- Ако в проектора проникнат чужди тела или вода, незабавно прекъснете електрозахранването.
- Ако забележите дим, странни миризми или шум, излизащи от проектора, незабавно прекъснете електрозахранването.

Моля, свържете се с вашия търговски представител за ремонти и не се опитвайте да ремонтирате проектора сами.

Не докосвайте проектора или кабела по време на буря.
Това може да доведе до токови удари.

Не правете нищо, което може да повреди захранващия шнур или щепсел.
Използването на повреден захранващ шнур може да доведе до токов удар, късо съединение или пожар.

- Не повреждайте захранващия шнур, не го модифицирайте, не го оставяйте близо до горещи предмети, не го огъвайте прекомерно, не го усуквайте, дърпайте, не поставяйте тежки предмети върху него и не го завивайте на сноп.

Обърнете се към вашия търговец да изпълни всички поправки на захранващия кабел, които може да се окажат необходими.

Не използвайте захранващ кабел различен от този, доставен с допълнителните принадлежности.
Използването на захранващ кабел, различен от доставения с допълнителната монтажна скоба и стойка за монтиране на пода, може да доведе до възникване на късо съединение или прегряване, които може да причинят токови удари или пожар. Също така, използването на захранващият кабел, доставен с допълнителните принадлежности без заземяване от страната на контакта може да причини възникване на токови удари.

Вкарвайте докрай захранващия щепсел в стенния контакт, а захранващия конектор – в клемата на проектора.
Неправилното поставяне на щепсела може да доведе до възникване на токови удари или прегряване.

- Не използвайте щепсели, които са повредени или стенни контакти, които се изваждат от стената.

Не работете със захранващия щепсел и захранващия конектор с мокри ръце.
Неспазването на горното ще доведе до възникването на токови удари.

Не претоварвайте стенния контакт.
Ако електрозахранването бъде претоварено (например чрез използване на твърде много адаптери), може да възникне прегряване, което да доведе до пожар.

Почиствайте редовно захранващия щепсел, за да не се покрие с прах.
В противен случай може да възникне пожар.

- Ако върху захранващия щепсел се натрупа прах, появилата се в резултат на това влага може да повреди изолацията.
- Ако не използвате проектора продължително време, издърпайте захранващия щепсел от стенния контакт.

Изваждайте захранващия щепсел от стенния контакт и го забърсвайте редовно със суха кърпа.

■ ПО ВРЕМЕ НА УПОТРЕБА/МОНТИРАНЕ

Обърнете се към вашия търговец или електротехник за инсталиране на проектора на стена или таван.
Неправилното монтиране може да доведе до пожар, токов удар или злополуки вследствие на падане.

- Работи по електрическата инсталация трябва да бъдат изпълнявани само от квалифицирани електротехници.

Използвайте комплекта за монтиране (монтажната скоба), определен от Panasonic, когато проекторът ще се използва монтиран на стена или таван.
Неподходящ комплект може да доведе до злополуки вследствие на падане, пожар или токов удар.

Използвайте комплекта за монтиране (стойката за монтиране на под), определен от Panasonic, когато проекторът ще се използва монтиран на пода.
Неподходяща стойка може да доведе до злополуки вследствие на преобръщане, пожар или токов удар.

Осигурете безопасността на опора при директно достигане до главния корпус на проектора, ако той е монтиран на стена или таван.
Можете да се преобърнете или паднете, когато регулирате позицията на образа или поставяте/изваждате SD карта и в резултат на това да се нараните.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Ако проекторът се монтира на стена или таван, трябва да организирате монтажните работи така, че да се извършват от двама или повече души.
Неспазването на тази препоръка може да доведе до повреда или деформиране на проектора, сериозни злополуки или наранявания вследствие на падане.

Не монтирайте проектора на стена или таван, които не могат да издържат теглото му.
В противен случай може да възникнат пожар или токов удар поради падане на проектора.

Не монтирайте проектора на място, което не може да издържи теглото му, такова, което не е стабилно или което се накланя, когато проекторът се използва, закрепен на пода.
В противен случай проекторът може да падне или да се наклони, в резултат на което да се повреди или деформира или да възникнат сериозни злополуки или наранявания.

Не монтирайте проектора в коридор.
Сблъсък с проектора или препъване в захранващия кабел може да причини пожар, токов удар или нараняване.
- При монтиране на проектора в коридор вземете мерки за предотвратяване на физически контакт с проектора, като поставите заграждения или подобни прегради.

Не поставяйте проектора в топли, влажни или прашни места или на места, където може да влезе в контакт с мазен дим или изпарения.
Използването на проектора в такива условия ще доведе до възникване на пожар, токов удар или повреждане на компонентите. Влошаването на състоянието на компонентите може да доведе до падане на проектора.

Не поставяйте проектора върху меки материали, като мокет или гъбести подложки.
Това ще доведе до прегряване, което може да причини изгаряния, пожар или повреда на проектора.

Не използвайте проектор, чийто външен корпус е повреден вследствие на падане или други причини.
Продължителната употреба на проектор в такова състояние ще доведе до пожар, токов удар или излагане на опасно лазерно лъчение.
Обърнете се към вашия търговец за ремонти, не се опитвайте да ремонтирате проектора самостоятелно.

Не покривайте отворите за входящ/изходящ въздух.
Това ще доведе до прегряване, което може да причини пожар или повреда на проектора.
- Не поставяйте проектора в тесни места с лоша вентилация.
- Не поставяйте проектора в близост до тъкан или хартия, тъй като тези материали могат да бъдат всмукани в отвора за постъпване на въздух.
- Дръжте отворите за постъпване/извеждане на въздух на захранващия блок настрани от стени или предмети на разстояние 300 mm (11-13/16") или повече.

Не гледайте в светлината, излъчвана от обектива, докато използвате проектора.
Не нарушавайте проекционния светлинен поток с оптично устройство (като например лупа или огледало).
Това може да причини загуба на зрение.
- Обективът на проектора излъчва силна светлина. Не гледайте в тази светлина.
- Внимавайте особено да не допускате малки деца да гледат в обектива. В допълнение, изключвайте апарата и прекъсвайте захранването, когато не сте до проектора.

В никакъв случай не правете опит да премоделирате или разглобявате проектора.
Високото напрежение може да причини пожар или токови удари.
- За всякакъв вид работи по проверка, регулиране или ремонти, моля, обръщайте се към вашия търговски представител.

Тези дейности могат да доведат до излагане на опасно лазерно лъчение.
- В този проектор има вграден лазарен модул. Следвайте процедурите, описани в „Инструкциите за работа”, когато извършвате операции и корекции по него.

Не допускайте проникването в проектора на метални предмети, запалими предмети или течности.
Не допускайте навлажняването на проектора.
Това може да причини късо съединение или прегряване и да доведе до пожар, токов удар или неизправно функциониране на проектора.
- Ако във вътрешността на проектора проникне течност, изключете захранването и се консултирайте с вашия търговски представител.

■ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Не използвайте и не работете с батериите неправилно, като имате предвид следващите предупреждения.
Неспазването им може да причини изгаряния, протичане на батериите, прегряване, експлозия или пожар.
- Не използвайте случайни батерии.
- Не използвайте зареждащи се батерии.
- Не разглобявайте сухите батерии.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

- Не нагрявайте батериите и не ги поставяйте във вода или огън.
- Не допускайте плюсовият (+) и минусовият (–) терминал на батериите да влизат в контакт с метални предмети, като верижки или фиби за коса.
- Не съхранявайте и не носете батериите заедно с метални предмети.
- Съхранявайте батериите в найлонов плик и ги дръжте далеч от метални предмети.
- Уверете се, че полюсите (+ и –) са правилно ориентирани, когато поставяте батериите.
- Не използвайте нова батерия заедно със стара и не смесвайте различни видове батерии.
- Не използвайте батерии, чиято външна обвивка е обелена или премахната.

Ако течността на батерията протича, не я докосвайте с голи ръце и вземете мерките по-долу, ако е необходимо.

- Попадането на течност от батериите върху кожата или дрехите ви може да доведе до кожно възпаление или нараняване.
  Изплакнете с чиста вода и незабавно потърсете медицински съвет.
- Попадането на течност от батериите в очите може да причини загуба на зрение.
  Ако това се случи, не трийте очите си. Изплакнете с чиста вода и незабавно потърсете медицински съвет.

Изтощените батерии трябва да бъдат извадени от дистанционното управление веднага.

- Оставянето им в дистанционното управление може да доведе до протичане на течността, прегряване или експлозия на батериите.

Не позволявайте достъп на деца до батериите и капаците.
Неволното им поглъщане може да причини физическо увреждане.

- Ако бъдат погълнати, потърсете незабавно медицински съвет.

ВНИМАНИЕ:

■ ЗАХРАНВАНЕ

При изваждане на захранващия шнур непременно дръжте захранващия щепсел и захранващия конектор.
Ако се дърпа самия захранващ шнур, кабелът може да се повреди, което ще доведе до възникване на пожар, късо съединение или сериозни токови удари.

Когато не използвате проектора продължително време, изваждайте захранващия щепсел от стенния контакт.
В противен случай може да възникне пожар или токов удар.

Изключвайте щепсела на захранващия кабел от стенния контакт преди да пристъпите към почистване.
В противен случай може да възникне токов удар.

■ ПО ВРЕМЕ НА УПОТРЕБА/МОНТИРАНЕ

Не поставяйте проектора в изключително горещи местоположения.
Това ще причини повреда на външния корпус или вътрешните компоненти или ще доведе до пожар.

- Вземете особени мерки за местоположения, изложени на директна слънчева светлина или в близост до нагреватели.

Когато използвате допълнителна монтажна скоба, инсталирайте проектора на стена или таван в определената посока.
Монтирането на под или в неправилна посока може да доведе до падане.

Не използвайте проектора заедно с димери, като например регулатори на светлина.
Това ще доведе до повреда на компонентите вътре в проектора и ще предизвика пожар.

Не прилагайте прекомерна сила към проектора чрез окачване или провисване на предмети върху него.
Това може да доведе до падане на проектора.

Не поставяйте тежки предмети върху проектора.
Ако го направите, това ще причини дебалансиране и падане на проектора, което може да доведе до повреда или нараняване. Проекторът ще се повреди и деформира.

Не се облягайте върху проектора.
Може да паднете или проекторът може да се счупи, което ще доведе до нараняване.

- Внимавайте особено да не позволявате на малки деца да стоят прави или седнали на проектора.

ВНИМАНИЕ:

Не поставяйте ръцете си или други предмети в близост до отвора за входящ въздух.
Това може да причини изгаряния или да увреди ръцете ви или други предмети.
- От отвора за изходящ въздух излиза затоплен въздух. Не поставяйте ръцете или лицето си, или предмети, които не са устойчиви на топлина, близо до този отвор.

Не заставайте пред обектива, когато проекторът се използва.
Това може да причини повреждане или изгаряне на облеклото.
- Обективът на проектора излъчва изключително силна светлина.

Не поставяйте предмети пред обектива, когато проекторът се използва.
Това може да предизвика пожар, повреда на предмет или неправилно функциониране на проектора.
- Обективът на проектора излъчва изключително силна светлина.

Не монтирайте проектора на места, в които може да възникне замърсяване със сол или корозивен газ.
Монтирането по този начин може да доведе до падане вследствие на сблъсък или до ръждясване на проектора. Освен това може да причини неправилно функциониране.

Никога не включвайте слушалки в терминала <AUDIO OUT>.
Прекомерното звуково налягане от слушалките може да причини загуба на слух.

Не допускайте използването на проектора от деца без надзор.
Неправилното боравене може да ги изложи на опасно лазерно лъчение.
- Използвайте проектора под наблюдението и контрола на възрастни.

Винаги изключвайте всички кабели, преди да местите проектора.
Преместването на проектора с прикрепени към него кабели може да повреди кабелите, което може да доведе до пожар или токови удари.

■ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Когато не използвате проектора продължително време, изваждайте батериите от дистанционното управление.
В противен случай батериите може да протекат, да прегреят, да се запалят или да експлодират, което може да доведе до пожар или замърсяване на околната зона.

■ ПОДДРЪЖКА

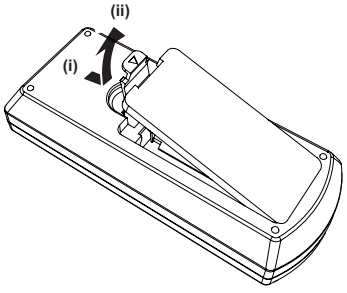
Посъветвайте се с вашия търговски представител за проверка от квалифициран техник веднъж на всеки три години.
Монтирането на проектора за дълъг период без проверки може да доведе до възникването на пожар, токови удари или падане на проектора.
- Обърнете се към вашия търговски представител за таксата за проверка.

Panasonic не носи каквато и да е отговорност за злополуки или повреди вследствие на монтиране на проектора в неправилна среда или по начини, които не са описани в Инструкциите за работа.

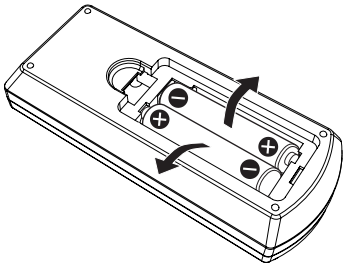
Изваждане на батерията

Батерия на дистанционното управление

1. Натиснете водача и вдигнете капака.



2. Извадете батериите.



Как да преглеждате „Инструкции за работа”

1) Пуснете програмата за стартиране на приложения.

- Поставете предоставения с комплекта CD-ROM в CD устройството. Програмата за стартиране на приложения стартира автоматично.
  Ако програмата за стартиране на приложения не стартира, кликнете двукратно върху „Launcher.exe” на CD-ROM диска. (Когато се покаже автоматичният екран за възпроизвеждане, изберете съответното местоположение, така че да се изпълни „Launcher.exe”.)

2) Кликнете върху [Projector Operating Instructions] или [Content Manager Manual] в менюто.

- Извежда се списъкът с наличните езици.
- Можете да прегледате списъка с наличните езици като кликнете двукратно върху **MANUALS** → **Index.pdf** или **Index_CM.pdf** на CD-ROM диска.

3) Изберете желания език.

- „Инструкции за работа” (PDF) се отваря на избрания език.

Как да преглеждате „Инструкции за работа” на софтуера и List of Compatible Device Models

1) Пуснете програмата за стартиране на приложения.

- Поставете предоставения с комплекта CD-ROM в CD устройството. Програмата за стартиране на приложения стартира автоматично.
  Ако програмата за стартиране на приложения не стартира, кликнете двукратно върху „Launcher.exe” на CD-ROM диска. (Когато се покаже автоматичният екран за възпроизвеждане, изберете съответното местоположение, така че да се изпълни „Launcher.exe”.)

2) В менюто изберете софтуера, който искате да видите, и кликнете върху [Refer To Operating Instructions] или [Refer To List of Compatible Device Models].

- Отварят се „Инструкции за работа” (PDF) или „List of Compatible Device Models” (PDF). (Само на английски език)

Как се инсталира софтуерът

■ За Windows

1) Пуснете програмата за стартиране на приложения.

- Поставете предоставения с комплекта CD-ROM в CD устройството. Програмата за стартиране на приложения стартира автоматично.
  Ако програмата за стартиране на приложения не стартира, кликнете двукратно върху „Launcher.exe” на CD-ROM диска. (Когато се покаже автоматичният екран за възпроизвеждане, изберете съответното местоположение, така че да се изпълни „Launcher.exe”.)

2) Стартирайте програмата за инсталиране.

- Изберете софтуера, който искате да инсталирате, и кликнете върху [Install].

3) Извършете инсталацията.

- Когато се покаже екранът за инсталиране, изпълнете инструкциите на екрана, за да инсталирате софтуера.
  За да подробности вижте инструкциите за работа на софтуера. (Само на английски език)

■ За Mac

1) Пуснете програмата за стартиране на приложения.

2) Кликнете двукратно върху иконата CD-ROM, показана на десктопа.

3) Кликнете двукратно върху MAC → WMmac6.3.dmg.

- На десктопа се отваря WMmac6.3.

4) Кликнете двукратно върху Wireless Manager в инсталирания виртуален диск.

- Когато се покаже екранът за инсталиране, изпълнете инструкциите на екрана, за да инсталирате софтуера.

Забележка

- „Multi Monitoring & Control Software”, включен в предоставения CD-ROM, работи само в Windows.
  За да инсталирате „Multi Monitoring & Control Software”, може да се изисква инсталирането на Microsoft .NET Framework. За подробности вижте инструкциите за работа на софтуера.

- За да прегледате „Инструкции за работа - функционално ръководство” или „Инструкции за работа - Ръководство за управление на съдържанието” на Mac, кликнете двукратно върху **MANUALS** → **Index.pdf** или **Index_CM.pdf** на CD-ROM диска и изберете желания език. За да прегледате „Инструкции за работа” на [Wireless Manager ME6.3], кликнете двукратно върху **MANUALS** → **Index-WM-Mac.pdf** и кликнете върху [Operating Instructions] или [List of Compatible Device Models] (само на английски език).
- За да използвате PDF файл за съответното ръководство с инструкции, трябва да инсталирате Adobe® Reader®. Не се поддържат програми за преглед на PDF файлове, различни от Adobe Reader.

■ Търговски марки

- SOLID SHINE е търговска марка на Panasonic Corporation.
- DLP и логото DLP са регистрирани търговски марки на Texas Instruments.
- HDMI, логото HDMI и High-Definition Multimedia Interface са търговски марки или регистрирани търговски марки на HDMI Licensing LLC в Съединените щати и други държави.
- PJLink™ е търговска марка или очакваща регистрация търговска марка в Япония, Съединените щати и други държави и региони.
- RoomView и Crestron RoomView са регистрирани търговски марки на Crestron Electronics, Inc. Crestron Connected™ и Fusion RV са търговски марки на Crestron Electronics, Inc.
- Логото SDHC е търговска марка на SD-3C, LLC.
- Windows, Internet Explorer и Microsoft Edge са регистрирани търговски марки или търговски марки на Microsoft Corporation в Съединените щати и други държави.
- Mac, Mac OS, OS X, iPad, iPhone, iPod touch и Safari са търговски марки на Apple Inc., регистрирани в Съединените щати и други държави.
- Adobe, Adobe Flash Player и Adobe Reader са търговски марки или регистрирани търговски марки на Adobe Systems Inc. в Съединените щати и/или други държави.
- Някои от шрифтовете, използвани в екранното меню са Ricoh растерни шрифтове, които се произвеждат и продават от Ricoh Company, Ltd.
- Съгласно законите на регламентите за експорт е забранено прехвърлянето, копирането, извършването на обратен инженеринг и/или експортирането на софтуера, включен в този продукт.
- Законите за защита на авторското право се прилагат за съдържанието, показвано при използването на този продукт.

  Производителят или дистрибуторът на този продукт не поема никаква отговорност за каквито и да било за проблеми, като например нарушаване на авторското право, при използването на този продукт. Внимавайте да не нарушавате правата на собственика на авторските права и всеки друг притежател на права, когато редактирате и използвате показваното съдържание.
- Продуктът е лицензиран с AVC Patent Portfolio License, VC-1 Patent Portfolio License и MPEG-4 Visual Patent Portfolio License, а следните действия не са лицензирани освен за лична и нетърговска употреба.
  - Записване на графична информация в стандарт AVC, стандарт VC-1 стандарт MPEG-4 Visual (наричани по-нататък AVC/VC-1/MPEG-4 видео)
  - Възпроизвеждане на AVC/VC-1/MPEG-4 видео, записано от потребител, упражняващ лична дейност, или AVC/VC-1/MPEG-4 видео, получено от лицензиран доставчик

  За подробности направете справка с уебсайта на MPEG LA, LLC (http://www.mpegla.com).

Търговските марки и търговските марки на продукти на различни компании са напълно спазени, дори и ако не са споменати.

Моля, имайте предвид, че символите ® и ™ не са посочени в това ръководство.

■ Илюстрации в ръководството

- Ако не е посочено друго, за илюстрациите на ситуация на монтиран проектор в този документ е използвана допълнителната монтажна скоба.
- Илюстрации на проектор, комбиниран с допълнителните принадлежности, и на екрана могат да се различават от действителния продукт.

■ Страници за справка

- Страниците за справка в това ръководство са посочени по следния начин: (➡ стр. 00).
- Страниците за справка в ръководството в PDF формат на предоставения CD-ROM са посочени по следния начин: (➡ „Инструкции за работа – функционално ръководство” стр. 00). В това ръководство номерата на страниците, препращащи към „Инструкции за работа – функционално ръководство”, са посочени въз основа на английската версия.

■ Термин

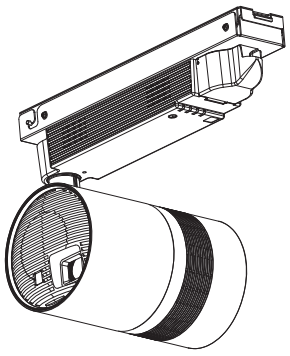
- В това ръководство спомагателното устройство „Безжично устройство за дистанционно управление” се нарича „дистанционно управление”.
- В това ръководство SD картата с памет и SDHC картата с памет се наричат „SD карта”.

Предупреждения за употреба

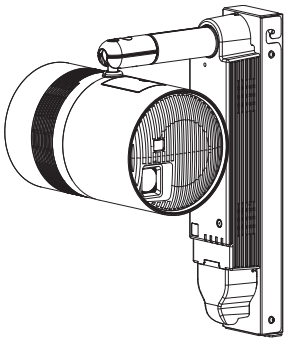
Предпазни мерки при монтиране

■ Употреба на проектора заедно с допълнителните монтажна скоба или стойка за монтиране на под.

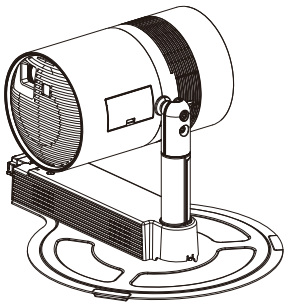
За да използвате проектора са необходими допълнителната монтажна скоба (Модел №: ET-JPC200BE/ ET-JPC200WE) или стойката за монтиране на под (Модел №: ET-JPF200BE/ET-JPF200WE).



Пример за монтиране на таван



Пример за монтиране на стена



Пример за монтиране на под

■ Не разполагайте проектора на открито.

Той е предназначен за употреба само на закрито.

■ Не разполагайте проектора на следните места:

- Места, в които могат да възникна вибрации и удари, като например автомобил или друго превозно средство: Това може да причини повреда на вътрешните компоненти или неправилно функциониране.
- Местоположения в близост до море или области под влияние на корозивни газове: Корозия може да доведе до падане, да скъси експлоатационния живот на частите или да причини неизправност на проектора.
- В близост до изпускателния отвор на климатик: В зависимост от условията на употреба в редки случаи екранът може да се залюлее поради затопления въздух от изпускателния отвор или от горещия или студен въздух. Уверете се, че въздухът, излизащ от проектора или друго оборудване, или въздухът от климатика не е насочен към предната част на главния корпус на проектора.
- Места със силни колебания на температурата близо до осветителни тела (като например студийни лампи): Това може да доведе до топлинна деформация на проектора, която може да причини неизправност.
  Температурата на работната среда на проектора трябва да е между 0 °C (32 °F) и 40 °C (104 °F) при използване на височини под 1 000 m (3 281') над морското равнище и между 0 °C (32 °F) и 35 °C (95 °F) при използване на височини между 1 000 m (3 281') и 2 700 m (8 858') над морското равнище.
- В близост до електропроводи за високо напрежение или двигатели: Те може да причинят смущения в работата на проектора.
- Места, където има мощно лазерно оборудване: Насочването на лазерен лъч върху повърхността на обектива ще причини повреда на DLP чипа.

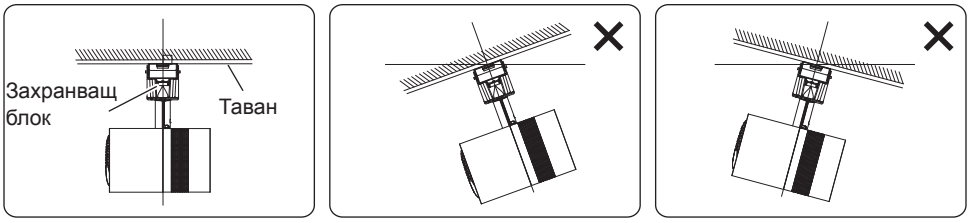
■ Не монтирайте проектора на височина над 2 700 m (8 858') над морското равнище.

Това може да съкрати експлоатационния живот на компонентите и да доведе до неизправности.

■ Обърнете се към вашия търговец или електротехник за инсталиране на проектора на стена или таван с допълнителна монтажна скоба.

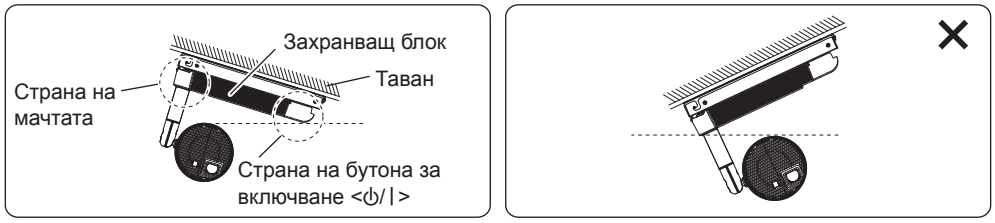
- Изисква се допълнителната монтажна скоба.
- Работи по електрическата инсталация трябва да бъдат изпълнявани само от квалифицирани електротехници.
- Panasonic не носи отговорност за каквито и да е повреди на проектора, възникнали в резултат на монтирането на продукта на стена или таван по какъвто и да е начин, различен от определения от Panasonic или вследствие на неправилна монтажна среда, дори ако гаранционният срок на проектора не е изтекъл.

■ **Не монтирайте проектора на таван със захранващ блок, наклонен надясно или наляво.**



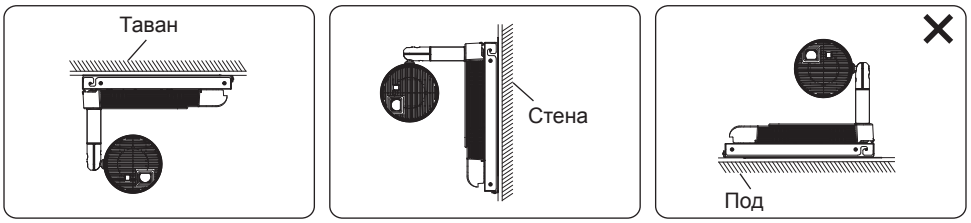
Може да бъде монтиран | Не може да се монтира | Не може да се монтира

■ **Когато монтирате проектора на наклонен таван, монтирайте го в посока, при която страната на мачтата на захранващия блок ще бъде по-високо разположена от страната на бутона за включване <⏻/|>.**



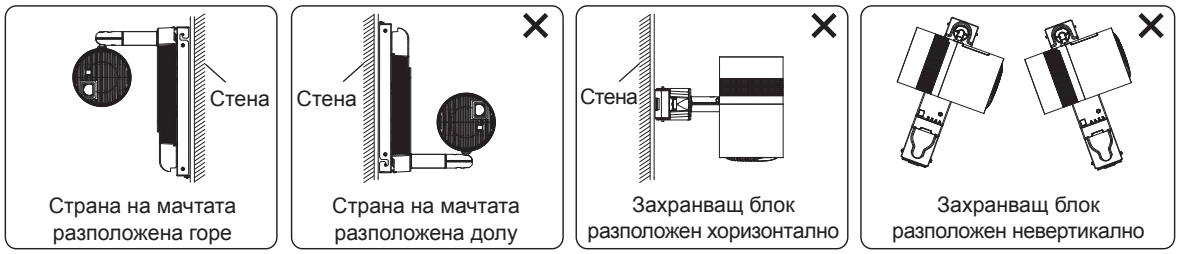
Може да бъде монтиран | Не може да се монтира

■ **Когато използвате допълнителната монтажна скоба, не монтирайте проектора на под.**



Може да бъде монтиран | Може да бъде монтиран | Не може да се монтира

■ **Когато монтирате проектора на стена с помощта на допълнителната монтажна скоба, поставете страната на мачтата така че да е по-високо от страната на бутона за включване <⏻/|> и захранващият блок да е вертикално разположен.**



Може да бъде монтиран | Не може да се монтира | Не може да се монтира | Не може да се монтира

■ **Когато използвате проектора с допълнителната стойка за монтиране на под, монтирайте на хоризонтална повърхност.**

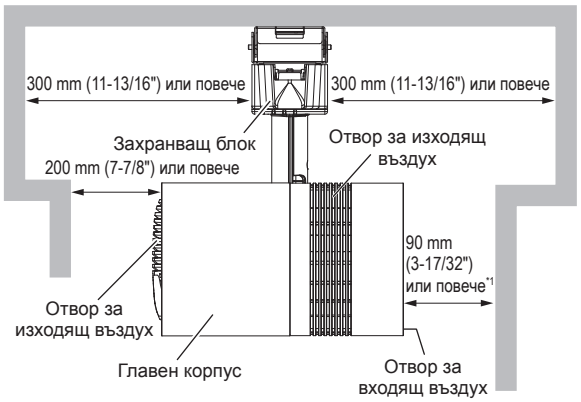
■ **Когато използвате проектора заедно с допълнителната монтажна скоба или със стойката за монтиране на под, използвайте доставени с допълнителни принадлежности захранващ кабел и заземете от страната на контакта.**

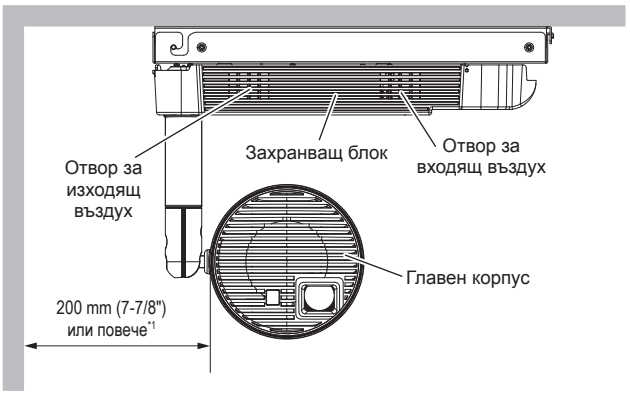
■ **Регулиране на фокуса**

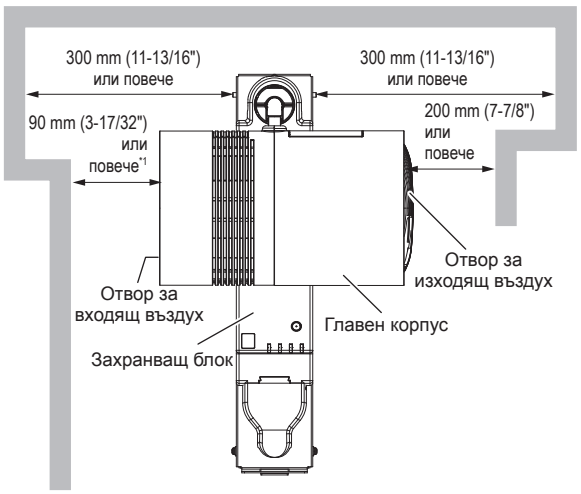
Обективът на проектора е подложен на топлинното влияние на източника на светлина, което прави фокуса нестабилен в периода точно след включване на захранването. Препоръчва се изображенията да се прожектират без прекъсване в продължение на 30 минути преди регулиране на фокуса.

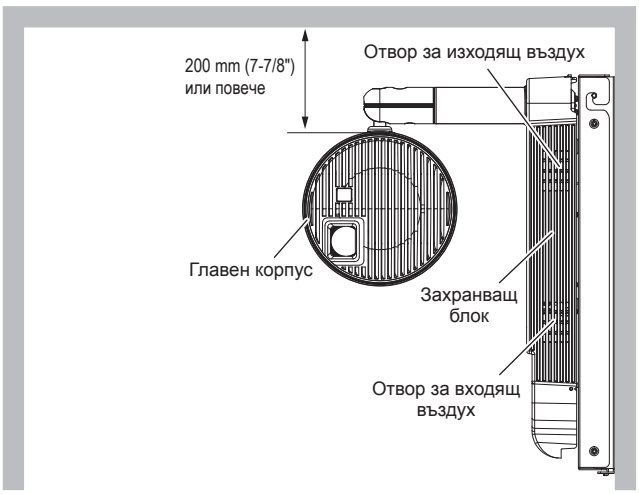
■ Предпазни мерки при разполагане на проектора

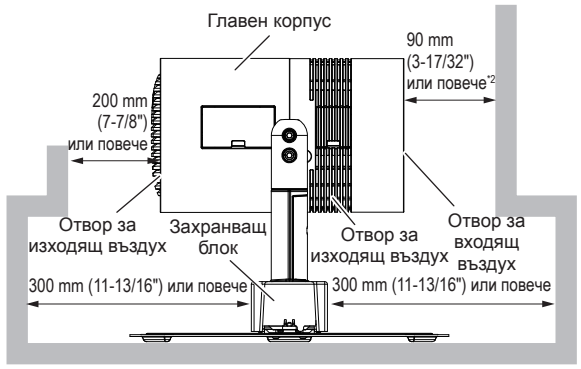
- Не блокирайте вентилационните отвори (за входящ и изходящ въздух) на проектора.
- Не допускайте топъл и студен въздух от климатичната система да духа директно върху вентилационните отвори (входящи и изходящи) на проектора.

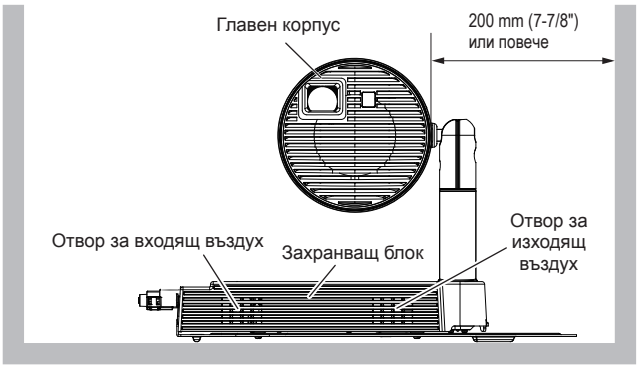












*1 Разстояние от повърхността на стената или тавана, което ще блокира целия отвор за постъпване на въздух

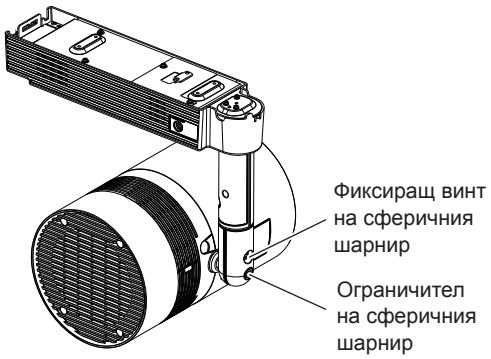
*2 Разстояние от стената или повърхността на пода, което ще блокира целия отвор за входящ въздух

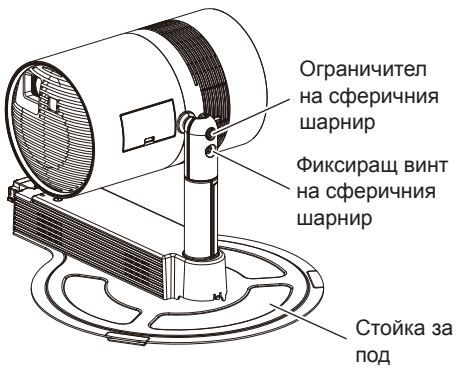
- Не монтирайте проектора в тясно пространство.

  При монтиране на проектора в тясно пространство осигурете отделно климатизиране или вентилиране. При недостатъчна вентилация може да се акумулира изходяща топлина, като задейства защитната верига на проектора.

Предупреждения при транспортиране

- Преди транспортиране затегнете фиксиращия винт и ограничителя на сферичния шарнир, като използвате предоставения шестостенен ключ (размер на противоположната страна 5,0 mm (3/16")). Ако те не бъдат затегнати, при транспортиране пръстите ви могат да се прищипят или да възникне неизправност.
- Когато се използва допълнителна стойка за монтиране на под, дръжте долната страна на стойката, прикрепена към проектора и ръкохватката така че проекторът да не е подложен на силни вибрации или удари при транспортиране. Ако не се следва тази препоръка, е възможно вътрешните компоненти да се повредят и в резултат на това да възникнат неизправности.





Защита

При употреба на този продукт вземете защитни мерки срещу следните инциденти.

- Изтичане на лични данни посредством продукта
- Неразрешена работа с продукта от злонамерена трета страна
- Нарушаване или спиране на работата на продукта от недобронамерена трета страна

Вземете задоволителни защитни мерки. (➡ „Инструкции за работа – функционално ръководство” стр. 90, 119)

- Паролата ви трябва да е възможно най-трудна за отгатване.
- Променяйте я периодично. Задайте паролата в меню [SECURITY] → [SECURITY PASSWORD CHANGE].
- Panasonic Corporation или дъщерните й компании никога няма да поискат директно паролата ви. Не съобщавайте паролата си, в случай че получите подобни искания.
- Свързващата мрежа трябва да бъде обезопасена от защитна стена и др.
- Задайте парола за контрол на уеб пространството и ограничете потребителите, които могат да влизат. Задайте паролата за контрол на уеб пространството на страницата [Change password] на екрана за контрол на уеб пространството.

■ Защита при използване на безжичен LAN продукт

Предимството на безжичната LAN мрежа е в това, че може да се обменя информация между персонален компютър или друго подобно оборудване и точка на достъп посредством радиовълни вместо с използване на LAN кабел, при условие че се намирате в обхвата за радиопредаване.

От друга страна, тъй като радиовълните могат да преминават през препятствия (като стени) и са налице навсякъде в рамките на даден обхват, може да възникнат проблеми от типа на посочените по-долу, ако са зададени недостатъчни настройки, свързани със сигурността.

- Предадените данни могат да бъдат прихванати
  Злонамерена трета страна може умишлено да прихване радиовълни и да наблюдава следните предавани данни.
  - − ваша лична информация като идентификатор, парола, номер на кредитна карта
  - − съдържание на електронна поща
- Неразрешен достъп
  Злонамерена трета страна може да получи достъп до лична или корпоративна мрежа без разрешение и да предприеме следните действия.
  - − Да извлича лична и/или секретна информация (изтичане на информация)
  - − Да разпространява фалшива информация, като се представя под самоличността на определено лице (смяна на самоличност/спуфинг)
  - − Да презаписва прихванати съобщения и да изпраща фалшиви данни (подправяне на съобщения)
  - − Да разпространява вреден софтуер, като компютърни вируси, и да предизвиква срив на данните или системата ви (системен срив)

Тъй като повечето безжични LAN адаптери или точки за достъп са оборудвани със защитни функции за справяне с тези проблеми, можете да намалите възможността за появата им, когато използвате този продукт, като зададете подходящите настройки за сигурност за безжичното LAN устройство.

Някои безжични LAN устройства може да нямат настройки за сигурност непосредствено след закупуването им. За да се намали възможността от възникване на проблеми със сигурността, уверете се, че всички настройки, свързани със сигурността, са направени в съответствие с инструкциите за работа, доставени с всяко безжично LAN устройство, преди да започнете да го използвате.

В зависимост от спецификациите на безжичната LAN мрежа, злонамерена трета страна може да пробие настройките за сигурност със специални средства.

Panasonic моли клиентите си да разберат добре риска от използването на този продукт без прилагане на настройки за сигурност и им препоръчва да задават настройки за сигурност по собствена преценка и на собствена отговорност.

Бележки относно безжичната LAN мрежа

Използват се радиовълни в честотния диапазон 2,4 GHz/5 GHz, когато се използва функцията за безжична LAN връзка на проектора. Не се изисква лиценз за безжична станция, но преди използване трябва да се запознаете със следното.

■ Не я използвайте в близост до други безжични устройства.

Следните устройства могат да използват радио вълни в същата честотна лента като проектора. Използването на проектора близо до тези устройства може да доведе до забраняване на комуникацията или забавяне на скоростта на комуникация поради смущения на радио вълни.

- Микровълнова печка и др.
- Промишлени, научни или медицински устройства и др.
- Вътрешна безжична станция за идентифициране на движещи се превозни средства, използвана в производствени линии в завода
- Специфицирана безжична станция с ниска мощност

■ Не използвайте мобилен телефон, телевизор или радио в близост до проектора.

Устройства като мобилен телефон, телевизор или радио използват радио вълни с различна широчина на честотната лента от проектора, така че те не оказват ефект върху безжичната LAN комуникация или изпращането/получаването на информация с тези устройства. Въпреки това, може да се появи шум в аудио или видео сигнала, дължащ се на радио вълна от проектора.

■ Радио вълната за безжична LAN комуникация не преминава през арматурно желязо, метал или бетон.

Проекторът може да комуникира през стени и подове, направени от дърво или стъкло (с изключение на стъкло с вградена метална мрежа), но не може да комуникира през стени или подове, направени от арматурно желязо, метал или бетон.

■ Не използвайте проектора на място, където се генерира статично електричество.

Комуникацията чрез безжична LAN или кабелна LAN мрежа може да има прекъсвания, когато проекторът се използва на места, където се генерира статично електричество или шум.

В много редки случаи LAN връзката може да не може да бъде установена поради статично електричество или шум. В такъв случай изключете захранването от бутона за включване/изключване на дистанционното управление или захранващия блок на проектора, извадете източника на проблемното статично електричество или шум и включете отново захранването на проектора.

■ Използване на проектора извън държавата

Функцията за безжична LAN мрежа е забранена, когато използвате проектора извън държавата или региона на закупуване. Имайте предвид, че в зависимост от държавите или регионите има ограничения за каналите и честотите, на които можете да използвате безжичната LAN мрежа.

■ Налични безжични LAN канали

Каналите (честотният обхват), които могат да се използват, се различават в зависимост от държавата или региона. Моля, използвайте функцията за безжична LAN мрежа в съответствие със законите на съответната държава.

За режим MIRRORING (➡ „Инструкции за работа – функционално ръководство” стр. 124)
(Когато методът на свързване е [MIRRORING])

Стандарт	Използвани канали	Честотна лента (централна честота)
IEEE802.11b/g/n	1 - 11	2,412 GHz - 2,462 GHz
IEEE802.11a/n	36 / 40 / 44 / 48	5,180 GHz - 5,240 GHz

За режим M-DIRECT (➡ „Инструкции за работа – функционално ръководство” стр. 77)
(Когато методът на свързване е [M-DIRECT] на [Panasonic APPLICATION])

Стандарт	Използвани канали	Честотна лента (централна честота)
IEEE802.11b/g/n	1 - 13	2,412 GHz - 2,472 GHz
IEEE802.11a/n	36 / 40 / 44 / 48	5,180 GHz - 5,240 GHz

За режим USER (➡ „Инструкции за работа – функционално ръководство” стр. 77)
(Когато методът на свързване е [USER] на [Panasonic APPLICATION])

Стандарт	Използвани канали	Честотна лента (централна честота)
IEEE802.11b/g/n	1 - 13	2,412 GHz - 2,472 GHz
IEEE802.11a/n	36 / 40 / 44 / 48	5,180 GHz - 5,240 GHz

■ Това устройство не се използва на закрито, когато работи в честотния диапазон от 5,15 до 5,35 GHz (канали от 36 до 64).

Предпазни мерки при употреба

■ За получаване на картина с добро качество

- За да виждате красиво изображение с висок контраст, подгответе подходяща среда. Спуснете завесите или щорите на прозорците и изключете светлините близо до прожекционната повърхност, за да предотвратите отражения върху прожекционната повърхност от външната светлина или светлината от вътрешните лампи.
- Обективът на проектора е подложен на топлинното влияние на източника на светлина, което прави фокуса нестабилен в периода точно след включване на захранването. Фокусът ще се стабилизира след прожектиране в продължение на повече от 30 минути.

■ Не докосвайте повърхността на прожекционния обектив с голи ръце.

Пръстовите отпечатъци или мръсотията по повърхността на прожекционния обектив може да се проектира в увеличен размер върху прожекционната повърхност.

■ DLP чипове

- DLP чиповете са прецизно изработени. Имайте предвид, че в редки случаи пиксели с висока прецизност може да липсват или винаги да светят. Имайте предвид, че това явление не означава неправилно функциониране.
- Насочването на лазерен лъч върху повърхността на прожекционния обектив може да повреди DLP чипа.

■ Източник на светлина

Като източник на светлина за проектора се използва лазер, който има следните характеристики.

- Яркостта на източника на светлина може да се намали с продължителната употреба.
  Когато източникът на светлина се използва около 20 000 часа, неговата яркост се редуцира до половината от първоначалната яркост. Очакваната продължителност е 20 000 часа и тя варира в зависимост от индивидуалните разлики и условия за ползване.
  Ако източникът на светлина изгасва или яркостта е намаляла забележимо, обърнете се към вашия търговски представител за подмяна на източника на светлина.

■ Свързване с компютър и външно устройство

Когато свързвате с компютър или външно устройство, прочетете раздела от това ръководство относно използването на захранващи шнурове и екранирани кабели.

Съхранение

Ако съхранявате проектора, трябва да е прибран на сухо място.

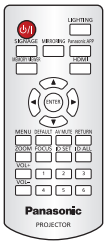
Изхвърляне

За изхвърляне на продукта се обръщайте към местните органи или търговски представител за правилните начини на изхвърляне. Освен това, продуктът трябва да се изхвърли без да се разглобява.

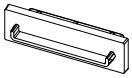
Принадлежности

Уверете се, че в комплект с проектора ви са доставени следните принадлежности. Числата, обградени с < > показват броя на принадлежностите.

Безжично устройство за дистанционно управление <1>
(N2QAYA000134)



Капачка за слот за карта <1>
(DPHG1011ZA)



(Прикрепена към проектора при закупуване)

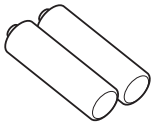
Капачка на HDMI терминал <1>
(TKKL5575)

(Прикрепена към проектора при закупуване)

Капачка на LAN терминал <1>
(TKKL5576)

(Прикрепена към проектора при закупуване)

Батерия AAA/R03 или AAA/LR03 <2>



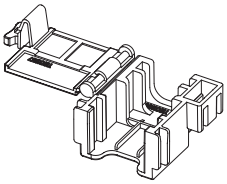
(За дистанционното управление)

CD-ROM <1>
(1JK1JX200FU)

Шестостенен ключ <1>
(DPPB1005ZA)

(Размер на противоположната страна 5,0 mm (3/16"))

Сигурно заключване на конектора <1>
(TTRA0185)



Внимание

- След разопаковане на проектора, изхвърлете по правилния начин опаковъчния материал.
- За липсващи принадлежности се обръщайте към обслужващия ви търговски представител.
- Съхранявайте дребните части според правилата и ги пазете от малки деца.

Забележка

- Допълнителното сигурно заключване на конектора се използва заедно с монтажната скоба или със стойката за монтиране на под. Погрижете се да не го загубите.
- Номерата на моделите на спомагателните принадлежности могат да бъдат променяни без предварително известие.

Съдържание на доставения в пакета CD-ROM

Съдържанието на доставения с комплекта CD-ROM включва следното:

Инструкция/ списък (PDF)	Инструкции за работа – функционално ръководство или Основно ръководство	
	Инструкции за работа – Ръководство за управление на съдържанието	
	Инструкции за работа с Multi Monitoring & Control Software (само на английски език)	
	Инструкции за работа с Wireless Manager ME6.3 (само на английски език)	
	List of Compatible Device Models	Това е списък на проекторите, които са съвместими със съдържащия се в CD-ROM диска софтуер и ограниченията им.
	Софтуерен лиценз	Лицензионните условия за софтуера с отворен код, който се използва в този проектор, са включени в PDF файла.
Софтуер	Multi Monitoring & Control Software (Windows)	Този софтуер ви дава възможност да наблюдавате и управлявате няколко дисплея (на проектор или с плосък екран), свързани към LAN.
	Wireless Manager ME6.3 (Windows/Mac)	Този софтуер ви дава възможност да изпратите екрана на компютъра чрез безжична/кабелна LAN мрежа.

Забележка

- „List of Compatible Device Models” за дисплей с плосък екран, съвместим с „Multi Monitoring & Control Software” може да се изтегли от уебсайта на Panasonic (http://panasonic.net/prodisplays/).

Принадлежности по избор

Принадлежности по избор (име на продукта)	Модел №	Цвят на външните повърхности	Употреба
Монтажна скоба	ET-JPC200BE	Черен*1	Специализирано закрепване, необходимо при употреба на проектора, монтиран директно на стена или под.
	ET-JPC200WE	Бял*2	
Стойка за монтиране на под	ET-JPF200BE	Черен*1	Специализирано закрепване, необходимо при употреба на проектора, поставен на под или хоризонтална повърхност.
	ET-JPF200WE	Бял*2	

*1 Използва се в комбинация с PT-JX200FBE.
*2 Използва се в комбинация с PT-JX200FWE.

Внимание

- Използвайте проектора заедно с допълнителните монтажна скоба или стойка за монтиране на под.

Забележка

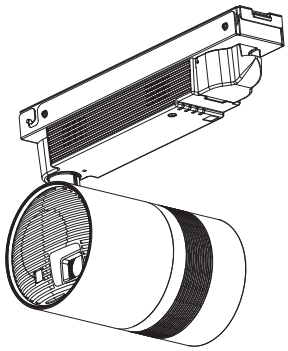
- Номерата на моделите на спомагателните принадлежности по избор могат да бъдат променяни без предварително известие.

Монтиране

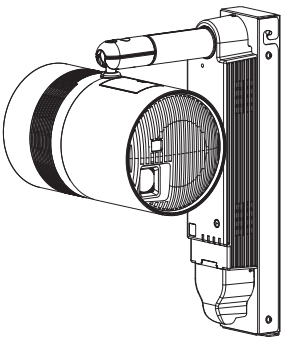
Този раздел описва начина на монтиране на проектора и начина на ориентиране на главния корпус.

Начин на монтиране

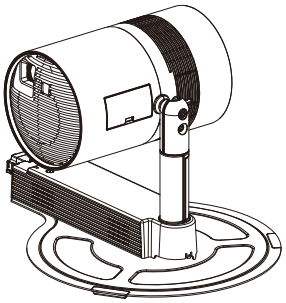
Проекторът може да бъде монтиран по два начина - на стена и на под, в зависимост от комбинацията на допълнителните принадлежности. Купете допълнителните принадлежности в зависимост от начина на монтиране. За монтиране на стена или таван се изисква монтажна скоба (Модел №: ET-JPC200BE, ET-JPC200WE), а за монтиране на под се изисква стойка за монтиране на под (Модел №: ET-JPF200BE, ET-JPF200WE).



Пример за монтиране на таван



Пример за монтиране на стена



Пример за монтиране на под

Монтиране на проектора

Този проектор се използва заедно с допълнителните монтажна скоба или стойка за монтиране на под.

■ При монтиране на стена или таван

Допълнителната монтажна скоба (Модел №: ET-JPC200BE, ET-JPC200WE) е необходима за монтиране на проектора директно на стена или таван.

- Погрижете се да използвате монтажната скоба, предназначена за този проектор.
- За монтиране на проектора на стена или таван вижте Инструкции за монтаж на монтажната скоба.

Внимание

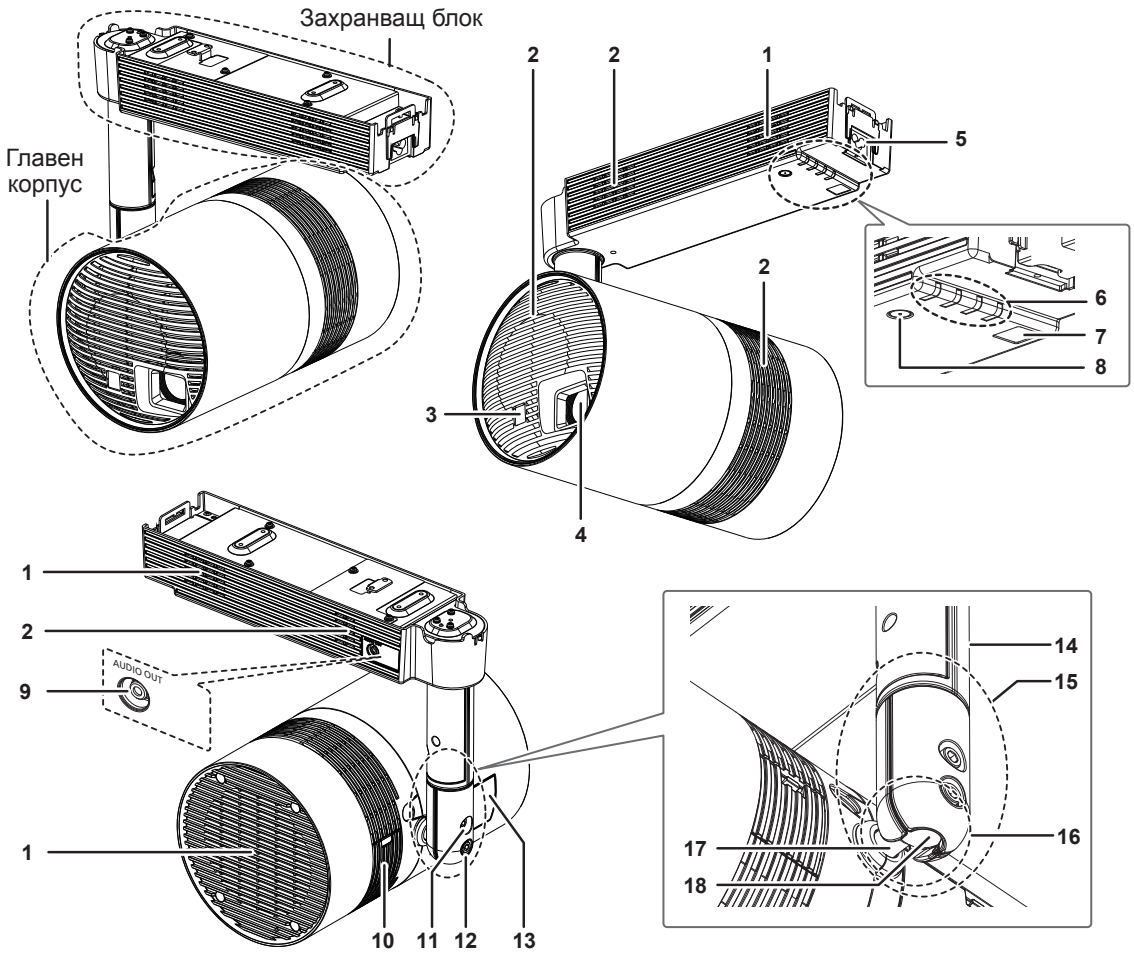
- За да осигурите работата и безопасността на проектора, обърнете се към вашия търговец или електротехник, за да инсталират проектора на стена или таван.

■ При монтиране на под

Стойката за монтиране на под (Модел №: ET-JPF200BE, ET-JPF200WE) е необходима за монтиране на проектора на пода.

- Погрижете се да използвате стойката за монтиране на под, предназначена за този проектор.
- За монтиране на стойката за монтиране на под към проектора вижте нейните Инструкции за работа.
- След монтиране на стойката за монтиране на под монтирайте проектора, като обърнете внимание на „Projection dimensions” (➡ Инструкции за работа – функционално ръководство, стр. 31).

Корпус на проектора



1 **Отвор за входящ въздух**
2 **Отвор за изходящ въздух**
3 **Приемник на сигнала на дистанционното управление (главен корпус)**
4 **Обектив на проектора**
5 **Клема <AC IN>**
6 **Индикатори**
7 **Приемник на сигнала на дистанционното управление (захранващ блок)**
8 **Бутон за включване <⏻/❙> (⏻ режим на готовност / ❙ включено)**
9 **Клема <AUDIO OUT>**
10 **Капачка на клемна кутия <DC OUT>**
11 **Фиксиращ винт на сферичния шарнир**
12 **Ограничител на сферичния шарнир**
13 **Свързващ клемите капак**
14 **Мачта**
15 **Държач на вала**
16 **Подвижна част на сферичния шарнир**
17 **Вал**
18 **Сферичен шарнир**

Регулиране на позицията на прожектиране

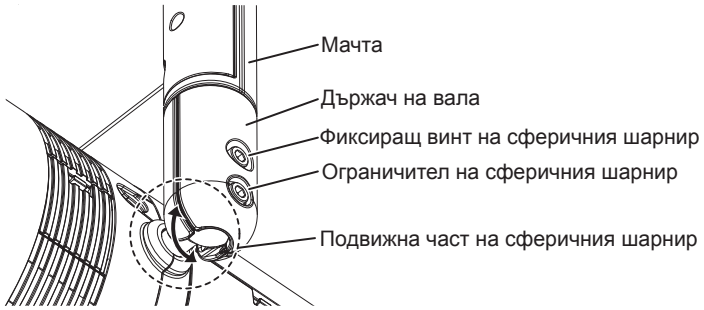
След монтиране на прожектора регулирайте ориентацията на главния корпус, за да определите позицията на прожектиране.

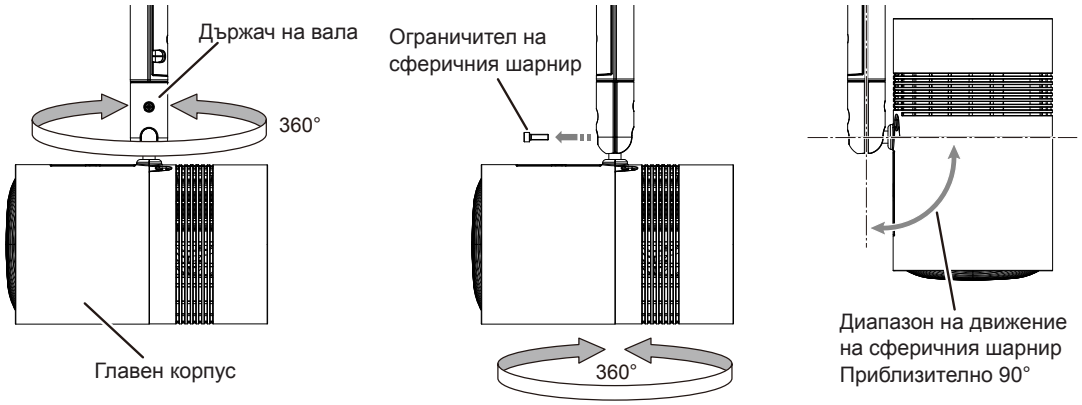
1) Разхлабете фиксиращия винт на сферичния шарнир.

- Разхлабете фиксиращия винт на сферичния шарнир като използвате предоставения шестостенен ключ (на противоположната страна размер 5,0 мм (3/16")).

2) Регулирайте ориентацията на главния корпус.

- Завъртете държача на вала и регулирайте подвижната част на сферичния шарнир по посока на наклона на главния корпус и регулирайте ориентацията на главния корпус.





Държачът на вала ще се завърти на 360°, когато фиксиращият винт на сферичния шарнир се разхлаби.
Завъртете държача на вала и преместете подвижната част на сферичния шарнир по посока на наклона на главния корпус.

Сферичният шарнир се освобождава, когато се отстрани ограничителят на сферичния шарнир.
Главният корпус може да се завърта на 360° или да се накланя на 90° в подвижната част на сферичния шарнир.

3) Затегнете фиксиращия винт на сферичния шарнир.

- Докато поддържате главния корпус, добре затегнете фиксиращия винт на сферичния шарнир като използвате предоставения шестостенен ключ (на противоположната страна размер 5,0 мм (3/16")).

Внимание

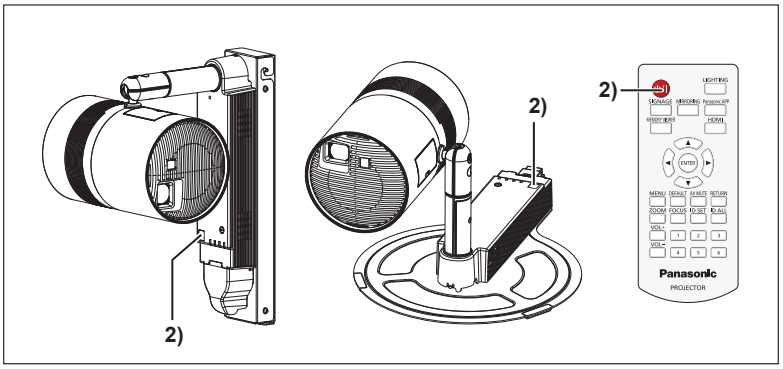
- Главният корпус и захранващият блок са свързани с кабели и т.н. Не завъртайте или накланяйте главния корпус повече, отколкото е необходимо.
- При регулирането на ориентацията на главния корпус докато е свързан към външно устройство чрез кабелна връзка, моля, внимавайте да не повредите свързващия кабел.
- Моля съхранявайте ограничителя на сферичния шарнир по подходящ начин за бъдеща употреба.
- Обърнете внимание, че ръката ви може да се заклещи между мачтата и главния корпус, докато държите мачтата при монтиране на проектора на пода, когато фиксиращият винт на шарнира на мачтата е разхлабен.

Забележка

- След грубата настройка, коригирайте фино позицията на прожектиране, докато прожектирате.

Включване/изключване на проектора

Включване на проектора



1) Включете в контакт захранващия кабел, свързан към прожектора.

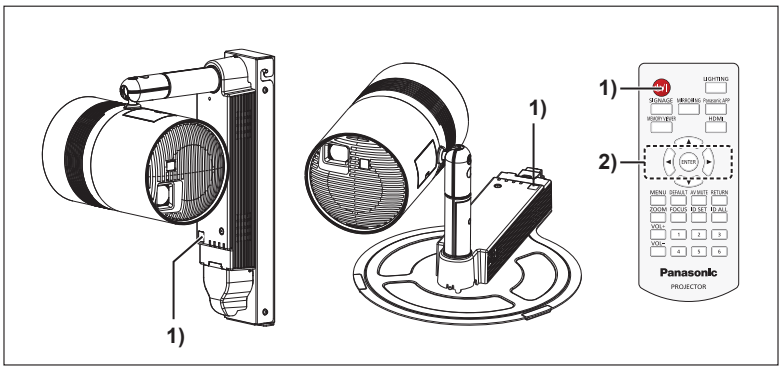
- Индикаторът за включване <ON (G)/STANDBY (R)> светва в червено и проекторът влиза в режим на готовност.

2) Натиснете бутона за включване <⏻/|>.

- Индикаторът за включване <ON (G)/STANDBY (R)> светва в зелено и не след дълго проекторът се включва.

* За подробности вижте „Инструкции за работа – функционално ръководство” (PDF), включени в предоставения с комплекта CD-ROM.

Изключване на проектора



1) Натиснете бутона за включване <⏻/|>.

- Показва се екранът за потвърждение **[POWER OFF(STANDBY)]**.

2) Натиснете ◀▶ на дистанционното управление, за да изберете [OK] и натиснете бутона <ENTER>. (Или натиснете отново бутона за включване <⏻/|>.)

- Прожектирането е приключило.

3) Изчакайте няколко секунди докато индикаторната лампичка за захранването <ON (G)/STANDBY (R)> не светне в червено.

4) Изключете щепсела на захранващия кабел от контакта.

* За подробности вижте „Инструкции за работа – функционално ръководство” (PDF), включени в предоставения с комплекта CD-ROM.

Изхвърляне на излезли от употреба електрически и електронни уреди и батерии
Само за Европейския съюз и страните със системи за рециклиране

Този символ върху продуктите, опаковката и/или придружаващите документи означава, че изразходваните електрически и електронни продукти и батериите не бива да се изхвърлят в общите битови отпадъци. Моля, предавайте старите продукти и изхабените батерии за обработка, преработка и рециклиране на компетентните пунктове за събиране на отпадъци съгласно законовите разпоредби. Като изхвърляте тези продукти и батериите правилно, Вие помагате за запазване на ценни ресурси и за избягване на евентуално вредните влияния върху човешкото здраве и околната среда.

За повече информация относно събирането и рециклирането се обърнете към Вашето предприятие на място, предлагащо услуги във връзка с изхвърлянето на отпадъците. Съгласно разпоредбите в страната за неправилно изхвърляне на тези отпадъци могат да бъдат наложени парични глоби.

Указание за символа батерия (символ долу)
Този символ може да е изобразен в комбинация с химически символ. В този случай това се прави поради изискванията на директивите, издадени за съответния химикал.

Информация за страни извън Европейския Съюз
Тези символи са валидни само в рамките на Европейския Съюз.
Ако желаете да се освободите от тези отпадъчни продукти, моля свържете се с местните органи на властта или вашия доставчик, за да получите информация за тяхното коректно изхвърляне.

Panasonic Corporation

Web Site: http://panasonic.net/avc/projector/
© Panasonic Corporation 2017