


## Ръководство на потребителя за серия рутери Cisco Catalyst 8500

### I. Съвети за безопасна употреба:

- Определени процедури, които са описани в това ръководство изискват работа от квалифициран електротехник.
-  Този предупредителен символ означава опасност. Вие сте в ситуация, която може да причини телесна повреда. Преди да работите с оборудването, бъдете наясно с опасностите, свързани с електрическите вериги и се запознайте със стандартните практики за предотвратяване на злополуки.
- Преди да инсталирате рутера, трябва да имате предвид изискванията за захранване и кабелите, които трябва да са налице на мястото за инсталиране. Освен това трябва да имате специално оборудване за инсталиране на рутера и условията на околната среда на мястото на монтиране трябва да отговарят на изисквания за поддържане на нормална работа.
- Винаги изключвайте захранващия кабел, преди да инсталирате или демонтирате шаси.
- Поддържайте зоната на шасито чиста и без прах по време на и след инсталацията.
- Дръжте инструментите и компонентите на шасито далеч от местата, където има поток от преминаващи хора.
- Не носете широки дрехи, които могат да се закачат в шасито. Затегнете вратовръзката или шала си и навийте ръкавите си.
- Рутерът работи безопасно, когато се използва в съответствие с отбелязаните електрически характеристики и инструкции за употреба на продукта.
- Преди да работите с каквото и да е оборудване, имайте предвид опасностите, свързани с електрическите вериги, и се запознайте със стандартните практики за предотвратяване на инциденти. Прочетете инструкциите за инсталиране, преди да използвате, инсталирате или свържете системата към източник на захранване.
- Запазете тези инструкции за по-нататъшна употреба.
- **Предупреждение:** Прочетете инструкциите за инсталиране, преди да свържете системата към нейния източник на захранване.
- **Предупреждение:** Окончателното изхвърляне на този продукт трябва да се извършва в съответствие с всички национални закони и разпоредби.
- Това устройство може да има повече от една връзка за захранване. Всички връзки трябва да бъдат премахнати, за да се изключи захранването.
- **Предупреждение:** Само обучен и квалифициран персонал трябва да инсталира, подменя или обслужва това оборудване.
- **Относно батериите → За да намалите риска от пожар, експлозия или изтичане на запалима течност или газ:**
  - Сменяйте батерията само със същия или еквивалентен тип, препоръчан от производителя.
  - Не разглобявайте, мачкайте, пробивайте, не използвайте остри инструменти за премахване на батерията. Не свързвайте външните контакти на късо и не изхвърляйте батерията в огън.
  - Не използвайте устройството, ако батерията е изкривена или подута.
  - Не докосвайте и не свързвайте металните контакти на батерията. Неволното разреждане на батериите може да причини сериозни изгаряния.
- Това устройство е предназначено за монтаж в зони с ограничен достъп. До зона с ограничен достъп може да се влезе от квалифициран, инструктиран или оторизиран персонал.
- Използвайте само медни проводници.
- **Внимание:** Това оборудване трябва да бъде заземено. Никога не пропускайте заземителния проводник и не използвайте оборудването при липса на подходящо монтиран заземителен проводник. Свържете се с подходящия орган за електрически инспекции или с електротехник, ако сте не сте сигурни, че е налично подходящо заземяване.
- В задната платка има опасно напрежение или енергия, когато системата работи. Бъдете внимателни, когато устройството се обслужва.
- Може да се излъчва невидимо лазерно лъчение от края на непрекъснатия оптичен кабел или конектор. Не го гледайте директно с оптични инструменти. Ако гледате лазерния лъч с

определени оптични инструменти (например лупи, микроскопи и т.н.) на разстояние от 100 мм може да увредите зрението си.

- За да предотвратите нараняване или повреда на шасито, никога не се опитвайте да повдигате или наклоняте шасито с дръжките на модули (като захранвания, вентилатори или карти); тези видове дръжки не са проектирани да поддържат тегло на устройството.
- За да предотвратите прегряване на системата, не работете с устройствата в зона, която надвишава максималната препоръчителна температура на околната среда от 40 градуса по Целзий.
- Никога не инсталирайте телефонни жакове на мокри места, освен ако жакът не е специално проектиран за мокри места.
- В устройството няма части, които може да бъдат обслужвани от потребителя. Не отваряйте устройството.
- Поддържайте зоната на шасито чиста и без прах по време и след монтажа.
- Ако свалите капака на шасито, поставете го на безопасно място.
- Носете предпазни очила, когато работите в условия, които могат да бъдат опасни за очите ви.
- Не извършвайте действия, които могат да създадат опасност за хората или да направят оборудването опасно.
- **Предупреждение:** Монтажът на оборудването трябва да отговаря на местните и националните електрически норми.

## II. Регулаторна информация:

СПЕЦИФИКАЦИИТЕ И ИНФОРМАЦИЯТА ОТНОСНО ПРОДУКТИТЕ В ТОВА РЪКОВОДСТВО ПОДЛЕЖАТ НА ПРОМЕНИ БЕЗ УВЕДОМЛЕНИЕ. ВСИЧКИ ИЗЯВЛЕНИЯ, ИНФОРМАЦИЯ И ПРЕПОРЪКИ В ТОВА РЪКОВОДСТВО СЕ СЧИТАТ ЗА ТОЧНИ, НО СЕ ПРЕДСТАВЯТ БЕЗ КАКАКЪВТО И ДА Е ВИД ГАРАНЦИЯ, ИЗРИЧНА ИЛИ ПОДРАЗБРАНА. ПОТРЕБИТЕЛИТЕ ТРЯБВА ДА ПОЕМАТ ПЪЛНА ОТГОВОРНОСТ ЗА ПРИЛОЖЕНИЕТО И УПОТРЕБАТА НА ВСЕКИ ПРОДУКТИ.

СОФТУЕРНИЯТ ЛИЦЕНЗ И ОГРАНИЧЕНАТА ГАРАНЦИЯ ЗА ТОЗИ ПРОДУКТ СА ПРИЛОЖЕНИ В ИНФОРМАЦИОННИЯ ПАКЕТ, КОЙТО СЕ ДОСТАВЯ С ПРОДУКТА. АКО НЕ МОЖЕТЕ ДА НАМЕРИТЕ СОФТУЕРНИЯ ЛИЦЕНЗ ИЛИ ОГРАНИЧЕНАТА ГАРАНЦИЯ, СВЪРЖЕТЕ СЕ С ВАШИЯ ПРЕДСТАВИТЕЛ НА CISCO ЗА КОПИЕ.

ВЪПРЕКИ ВСИЧКИ ДРУГИ ГАРАНЦИИ В ТОВА РЪКОВОДСТВО, ВСИЧКИ ДОКУМЕНТИ, ФАЙЛОВЕ И СОФТУЕР НА ТЕЗИ ДОСТАВЧИЦИ СЕ ПРЕДОСТАВЯТ „КАКТО СА“ С ВСИЧКИ НЕИЗПРАВНОСТИ. CISCO И ГОРЕСПОМЕНАТИТЕ ДОСТАВЧИЦИ СЕ ОТКАЗВАТ ОТ ВСИЧКИ ГАРАНЦИИ, ИЗРИЧНИ ИЛИ ПОДРАЗБРАНИ, ВКЛЮЧИТЕЛНО, БЕЗ ОГРАНИЧЕНИЕ, ТЕЗИ ЗА ТЪРГОВОСТ, ПРИГОДНОСТ ЗА КОНКРЕТНА ЦЕЛ И НЕНАРУШЕНИЕ ИЛИ ПРОИЗТИЧАЩИ ОТ ТЪРГОВИЯ, УПОТРЕБА ИЛИ ТЪРГОВСКА ПРАКТИКА.

В НИКАКЪВ СЛУЧАЙ CISCO ИЛИ НЕГОВИТЕ ДОСТАВЧИЦИ НЕ НОСЯТ ОТГОВОРНОСТ ЗА ВСЯКАКВИ НЕПРЯКИ, СПЕЦИАЛНИ, ПОСЛЕДВАЩИ ИЛИ СЛУЧАЙНИ ЩЕТИ, ВКЛЮЧИТЕЛНО, НО БЕЗ ОГРАНИЧЕНИЕ, ИЗГУБЕНИ ПЕЧАЛБИ ИЛИ ЗАГУБИ ИЛИ ЩЕТИ НА ДАННИ, ПРОИЗТИРАЩИ ОТ УПОТРЕБАТА ИЛИ НЕВЪЗМОЖНОСТТА ЗА УПОТРЕБА НА ТОВА РЪКОВОДСТВО, ДОРИ АКО CISCO ИЛИ НЕГОВИТЕ ДОСТАВЧИЦИ СА БИЛИ ПРЕДУПРЕДЕНИ ЗА ВЪЗМОЖНОСТТА ОТ ТАКИВА ЩЕТИ.

Всички адреси и телефонни номера по интернет протокол (IP), използвани в този документ, не са действителни адреси и телефонни номера. Всички примери, диаграми на мрежова топология и други фигури, включени в документа, са показани само за илюстративни цели. Всяко употреба на действителни IP адреси или телефонни номера в илюстративно съдържание е неволна и случайна.

Всички отпечатани копия и дубликати на този документ се считат за неконтролирани. Вижте текущата онлайн версия за най-новата версия на това ръководство (на английски език).

Cisco има повече от 200 офиса по целия свят. Адресите и телефонните номера са посочени на уебсайта на Cisco на адрес [www.cisco.com/go/offices](http://www.cisco.com/go/offices).

Cisco и логото на Cisco са търговски марки или регистрирани търговски марки на Cisco и/или неговите филиали в САЩ и други страни. За да видите списък с търговски марки на Cisco, отидете на този URL: [www.cisco.com/go/trademarks](http://www.cisco.com/go/trademarks).

Всички споменати търговски марки на трети страни са тяхна собственост.

Използването на думата партньор не означава партньорски отношения между Cisco и която и да е друга компания. (1721R)

© 2023 Cisco Systems, Inc. Всички права запазени.



**Директива относно отпадъци от електрическо и електронно оборудване (WEEE):**

Логото WEEE обозначава специални програми и процедури за рециклиране на електронни продукти в страни от Европейския съюз. Ние насърчаваме рециклирането на нашите продукти.

Клас 1 лазерен продукт.

Този продукт отговаря на всички приложими европейски директиви и разпоредби.

Може да намерите допълнителна информация за този продукт на [www.polycomp.bg](http://www.polycomp.bg)