


Ръководство на потребителя за серия рутери Cisco 800

I. Съвети за безопасна употреба:

-  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.
- **Предупреждение:** Когато инсталирате продукта, моля, използвайте предоставените или предназначени за това свързващи кабели/захранващи кабели/АС адаптери. Употребата на други кабели или адаптери може да причини неизправност или пожар. Законът за безопасността на електрическите уреди и материалите забранява употребата на сертифицирани кабели (които имат „UL“, показан в кода) за всякакви други електрически устройства, различни от продуктите, посочени от Cisco. Употребата на кабели, които са сертифицирани от Закона за електроуредите и безопасността на материалите (които имат „PSE“, показан в кода), не се ограничава до продукта, определен от Cisco.
- Прочетете внимателно инструкциите за монтаж на стена, преди да започнете монтажа. Употребата на неправилен хардуер или неспазването на правилните процедури може да доведе до опасна ситуация за вас и хората около вас, както и до повреда на системата.
- Има опасност от експлозия, ако батерията бъде сменена неправилно. Сменяйте батерията само със същия или еквивалентен тип батерия, препоръчана от производителя. Изхвърлете използваните батерии според инструкциите на производителя.
- За да избегнете токов удар, не свързвайте вериги за безопасност с изключително ниско напрежение (SELV) към телефонни мрежови вериги с напрежение (TNV). LAN портовете съдържат SELV вериги, а WAN портовете съдържат TNV вериги. Някои LAN и WAN портове използват RJ-45 конектори. Бъдете внимателни, когато свързвате кабели.
- **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.
- Ако символът за съответствие с насложен кръст се появи над порт, не трябва да свързвате порта към обществена мрежа, която следва стандартите на Европейския съюз. Свързването на порта към този тип обществена мрежа може да причини тежки телесни наранявания или да повреди устройството.
- Свързвайте уреда само към източник на постоянен ток, който отговаря на изисквания в стандартите за безопасност за изключително ниско напрежение (SELV), базирани на IEC 60950.
- Не използвайте този продукт близо до вода – например в близост до вани, мивки, кухненски мивки, в мокри мазета или в близост до плувни басейни.
- Никога не инсталирайте телефонни жакове на мокри места, освен ако жакът не е специално проектиран за мокри места.
- Никога не докосвайте неизолирани телефонни проводници или терминали, освен ако телефонната линия не е била изключена в мрежовия интерфейс.
- Избягвайте да използвате телефон (различен от безжичен) по време на електрическа буря. Съществува риск от токов удар в следствие на мълния.
- Когато инсталирате или подменяте модула, заземяващата връзка винаги трябва да бъде направена първа и изключена последна.
- Не поставяйте антената близо до електропроводи, други електрически осветителни или електрически вериги или където може да влезе в контакт с такива вериги. Когато инсталирате антената, бъдете изключително внимателна да няма контакт с такива вериги, тъй като те могат да причинят сериозно нараняване или смърт. За правилна инсталация и заземяване на антената, моля, направете справка с националните и местните кодекси (например, САЩ: NFPA 70, Национален електрически кодекс, член 810, Канада: Канадски електрически кодекс, Раздел 54).

- В устройството няма части, които може да бъдат обслужвани от потребителя. Не отваряйте устройството.
- **Предупреждение:** Монтажът на оборудването трябва да отговаря на местните и националните електрически норми.
- **Предупреждение:** Само обучен и квалифициран персонал трябва да инсталира, подменя или обслужва това оборудване.
- **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.
- Капаците са неразделна част от дизайна за безопасност на продукта. Не работете с уреда без монтирани капацити.
- **Внимание:** Гореща повърхност.
- **Предупреждение:** Всички безжични LAN продукти в обхвата 5,2/5,3 GHz не могат да се използват на открито. Използвайте продукта само на закрито.
- Това оборудване трябва да бъде заземено. Използвайте зелен и жълт заземяващ проводник от 14 до 18 AWG за свързване на хоста към заземяване при нормална употреба.
- Не поставяйте нищо върху рутера.
- Не покривайте и не блокирайте вентилационните отвори на рутера, разположени от двете му страни и в горната му част. В противен случай рутера може да прегрее и да се повреди.
- Поставете рутера в добре вентилирана среда, за да избегнете прегряване.
- **Внимание:** Не поставяйте нищо върху рутера, което тежи повече от 10 паунда (4,5 килограма). Прекомерното тегло отгоре на рутера може да повреди корпуса му.
- **Внимание:** Не монтирайте рутера или захранващите устройства в близост до източник на топлина от всякакъв вид, включително вентилационни отвори.
- **Внимание:** Горната повърхност на рутера е гореща, тъй като топлината се разсейва през горната му част. Не дръжте предмети в пряк контакт с повърхността му за продължителен период от време.
- **Бележка:** Когато избирате място за стенен монтаж на рутера, имайте предвид ограниченията на кабела и структурата на стената.
- Устройство трябва да се монтира в долната част на стелажа, ако е единственото устройство на стелажа.
- Когато монтирате това устройство в частично запълнен стелаж, заредете стелажа отдолу нагоре като поставите най-тежкия компонент в долната част на стелажа.
- Ако стелажът е снабден със стабилизиращи устройства, монтирайте стабилизаторите, преди да монтирате или обслужвате устройството на стелажа.
- Не забравяйте да оставите място над и под всяко устройство в стелажа, за да има адекватна въздушна вентилация.
- **Бележка:** Не подреждайте оборудването директно над рутера. Съхранявайте поне 1 стелажна единица пространство над рутера.
- Този продукт изисква защита от късо съединение (претоварване), която трябва да бъде осигурена като част от сградната инсталация. Инсталирайте само в съответствие с националните и местните разпоредби за окабеляване.
- Устройството може да излъчва невидима радиация, когато конекторите му са извадени. Никога не гледайте директно в лъчи или в оптични инструменти.
- Не гледайте директно в лазерния лъч.
- 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.
- Употребата на контроли, настройки или извършването на процедури, различни от посочените, може да доведе до опасно излагане на радиация.

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.

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.

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)

© 2016 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