



## **Regulatory Compliance and Safety Information—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500**

## **Information sur la réglementation de la conformité et de sécurité—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500**

**First Published:** December 20, 2016

**Première publication:** 20 Décembre 2016

**Last Updated:** March 17, 2017

**Dernière mise à jour:** 17 Mars 2017

### **Cisco Systems, Inc.**

[www.cisco.com](http://www.cisco.com)

Cisco has more than 200 offices worldwide. Addresses, phone numbers, and fax numbers are listed on the Cisco website at [www.cisco.com/go/offices](http://www.cisco.com/go/offices).

Cisco possède plus de 200 bureaux dans le monde entier. Adresses, numéros de téléphone et numéros de fax sont répertoriés sur le site Web de Cisco à l' [www.cisco.com/go/offices](http://www.cisco.com/go/offices).

RCSI Part Number: RCSI-0298 Rev. 1.5

RCSI Numéro de pièce : RCSI-0298 Rev. 1.5





## **C O N T E N T S**

**Regulatory Compliance and Safety Information—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500 1**

**法規制順守および安全性情報—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500 13**

**A szabályozásnak való megfelelésre és a biztonságra vonatkozó információk—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500 21**

**法規遵循與安全資訊—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500 29**

**Съответствие с нормативната уредба и информация за безопасност—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500 35**

**Informace o bezpečnosti a dodržování předpisů—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500 37**

**Overholdelse af lovgivningen og sikkerhedsoplysninger—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500 43**

**Gesetzliche Auflagen und Sicherheitshinweise—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500 47**

**Συμμόρφωση με τους κανονισμούς και πληροφορίες ασφαλείας—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500 55**

**Cumplimiento de las normas e información de seguridad—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500 61**

**Eeskirjade järgimine ja ohutusteave—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500 69**

**Säädösten noudattaminen ja turvallisuustiedot—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500 71**

**Informations relatives à la conformité et à la sécurité—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500 79**

**reglufylgni og öryggisupplýsingar—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500 87**

**Informazioni sulla conformità alle normative e sulla sicurezza—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500 89**

**reglamentinei atitikties ir saugos informacijai—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500 97**

**Atbilstība normatīviem un informācija par drošību—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500 99**

<b>Konformità mar-Regolamenti u Informazzjoni Dwar is-Sigurtà—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500</b>	<b>101</b>
<b>Informasjon om forskriftsmessig samsvar og sikkerhet—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500</b>	<b>103</b>
<b>Regelnaleving en veiligheidsinformatie—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500</b>	<b>111</b>
<b>Informacje o zgodności i bezpieczeństwie—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500</b>	<b>119</b>
<b>Regulamentação de Conformidade e Informações de Segurança—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500</b>	<b>125</b>
<b>Informații referitoare la siguranță și conformitatea cu reglementările—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500</b>	<b>133</b>
<b>Dodržavanie predpisov a bezpečnostné informácie—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500</b>	<b>135</b>
<b>Informacije o skladnosti s predpisi in varnosti—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500</b>	<b>141</b>
<b>Information om överensstämmelse med regelverk och säkerhetskrav—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500</b>	<b>145</b>
<b>규정 준수 및 안전정보—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500</b>	<b>153</b>
<b>Информация о безопасности и соблюдении нормативных требований—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500</b>	<b>159</b>
<b>合规性和安全信息—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500</b>	<b>167</b>
<b>Uskladenost sa propisima i informacije o sigurnosti—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500</b>	<b>173</b>
<b>Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500—בנושא ומידע לתקינה תאימות—בטיחות</b>	<b>177</b>
<b>Conformidade regulamentar e informações de segurança—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500</b>	<b>181</b>
<b>Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500—التوافق التنظيمي—السلامة ومعلومات</b>	<b>187</b>
<b>Регуляторна усогласеност и безбедносни информации—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500</b>	<b>191</b>



## CHAPTER

# 1

# Regulatory Compliance and Safety Information—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

---

- [Statement 191—VCCI Class A Warning for Japan, page 3](#)
- [Statement 256—Class A Warning for Hungary, page 3](#)
- [Statement 257—Class A Notice for Taiwan and Other Traditional Chinese Markets, page 3](#)
- [Statement 287—Declaration of Conformity to R&TTE Directive 1999/5/EC for the European Community, Switzerland, Norway, Iceland and Liechtenstein, page 3](#)
- [Statement 294—Class A Warning for Korea, page 3](#)
- [Statement 340—Class A Warning for CISPR22, page 4](#)
- [Statement 1004—Installation Instructions, page 4](#)
- [Statement 1005—Circuit Breaker, page 4](#)
- [Statement 1006—Chassis Warning for Rack-Mounting and Servicing, page 4](#)
- [Statement 1008—Class 1 Laser Product, page 5](#)
- [Statement 1015—Battery Handling, page 5](#)
- [Statement 1017—Restricted Area, page 5](#)
- [Statement 1019—Main Disconnecting Device, page 5](#)
- [Statement 1024—Ground Conductor, page 5](#)
- [Statement 1028—More Than One Power Supply, page 6](#)
- [Statement 1029—Blank Faceplates and Cover Panels, page 6](#)
- [Statement 1030—Equipment Installation, page 6](#)
- [Statement 1040—Product Disposal, page 6](#)
- [Statement 1047—Overheating Prevention, page 6](#)
- [Statement 1053—Class 1M Laser Radiation, page 7](#)

- [Statement 1055—Class I and Class 1M Laser, page 7](#)
- [Statement 1056—Unterminated Fiber Cable, page 7](#)
- [Statement 1071—Warning Definition, page 7](#)
- [Statement 1073—No User-Serviceable Parts, page 8](#)
- [Statement 1074—Comply with Local and National Electrical Codes, page 8](#)
- [Statement 2007—EMC Environmental Conditions for Products Installed in the European Union, page 8](#)
- [Statement 2017—Class A Notice for FCC, page 9](#)
- [Statement 2021—Class A Notice for Canada, page 9](#)
- [Statement 7001—ESD Mitigation, page 9](#)
- [Statement 7003—Telcordia GR-1089 NEBS Standard for Electromagnetic Compatibility and Safety, page 9](#)
- [Statement 7005—Intra-building Lightning Surge and AC Power Fault, page 10](#)
- [Statement 7012—Equipment Interfacing with AC Power Ports, page 10](#)
- [Statement 7013—Equipment Bonding Networks CBN, page 10](#)
- [Statement 7016—Battery Return Conductor, page 10](#)
- [Statement 8015—Installation Location Network Telecommunications Facilities, page 10](#)
- [Statement 8016—Installation Location where NEC applies, page 11](#)

This document uses the following conventions:



**Note**

Means *reader be careful*. In this situation, you might perform an action that could result in equipment damage or loss of data.



**Warning**

**IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS**

**This warning symbol means danger. You are in a situation that could cause bodily injury. Before you work on any equipment, be aware of the hazards involved with electrical circuitry and be familiar with standard practices for preventing accidents. Use the statement number provided at the end of each warning to locate its translation in the translated safety warnings that accompanied this device.**

**SAVE THESE INSTRUCTIONS**



**Warning**

**Statements using this symbol are provided for additional information and to comply with regulatory and customer requirements.**

## Statement 191—VCCI Class A Warning for Japan



Warning

This is a Class A product based on the standard of the VCCI Council. If this equipment is used in a domestic environment, radio interference may occur, in which case, the user may be required to take corrective actions.

## Statement 256—Class A Warning for Hungary



Warning

This equipment is a class A product and should be used and installed properly according to the Hungarian EMC Class A requirements (MSZEN55022). Class A equipment is designed for typical commercial establishments for which special conditions of installation and protection distance are used.

## Statement 257—Class A Notice for Taiwan and Other Traditional Chinese Markets



Warning

This is a Class A Information Product, when used in residential environment, it may cause radio frequency interference, under such circumstances, the user may be requested to take appropriate countermeasures.

## Statement 287—Declaration of Conformity to R&TTE Directive 1999/5/EC for the European Community, Switzerland, Norway, Iceland and Liechtenstein



Note

This equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

## Statement 294—Class A Warning for Korea



Warning

This is a Class A Device and is registered for EMC requirements for industrial use. The seller or buyer should be aware of this. If this type was sold or purchased by mistake, it should be replaced with a residential-use type.

## Statement 340—Class A Warning for CISPR22



Warning

This is a class A product. In a domestic environment this product may cause radio interference in which case the user may be required to take adequate measures.

## Statement 1004—Installation Instructions



Warning

Read the installation instructions before connecting the system to the power source.

## Statement 1005—Circuit Breaker



Warning

This product relies on the building's installation for short-circuit (overcurrent) protection. Ensure that the protective device is rated not greater than:

15 A, 125 VAC; 10 A, 240 VAC; or 20 A, 120/240 VAC (US)

Statement applies to: Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

## Statement 1006—Chassis Warning for Rack-Mounting and Servicing



Warning

To prevent bodily injury when mounting or servicing this unit in a rack, you must take special precautions to ensure that the system remains stable. The following guidelines are provided to ensure your safety:

- This unit should be mounted at the bottom of the rack if it is the only unit in the rack.
- When mounting this unit in a partially filled rack, load the rack from the bottom to the top with the heaviest component at the bottom of the rack.
- If the rack is provided with stabilizing devices, install the stabilizers before mounting or servicing the unit in the rack.



## Statement 1008—Class 1 Laser Product



Warning

Class 1 laser product.

## Statement 1015—Battery Handling



Warning

There is the danger of explosion if the battery is replaced incorrectly. Replace the battery only with the same or equivalent type recommended by the manufacturer. Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions.

## Statement 1017—Restricted Area



Warning

This unit is intended for installation in restricted access areas. A restricted access area can be accessed only through the use of a special tool, lock and key, or other means of security.

## Statement 1019—Main Disconnecting Device



Warning

The plug-socket combination must be accessible at all times, because it serves as the main disconnecting device.

## Statement 1024—Ground Conductor



Warning

This equipment must be grounded. Never defeat the ground conductor or operate the equipment in the absence of a suitably installed ground conductor. Contact the appropriate electrical inspection authority or an electrician if you are uncertain that suitable grounding is available.

## Statement 1028—More Than One Power Supply



Warning

---

This unit might have more than one power supply connection. All connections must be removed to de-energize the unit.

---

## Statement 1029—Blank Faceplates and Cover Panels



Warning

---

Blank faceplates and cover panels serve three important functions: they prevent exposure to hazardous voltages and currents inside the chassis; they contain electromagnetic interference (EMI) that might disrupt other equipment; and they direct the flow of cooling air through the chassis. Do not operate the system unless all cards, faceplates, front covers, and rear covers are in place.

---

## Statement 1030—Equipment Installation



Warning

---

Only trained and qualified personnel should be allowed to install, replace, or service this equipment.

---

## Statement 1040—Product Disposal



Warning

---

Ultimate disposal of this product should be handled according to all national laws and regulations.

---

## Statement 1047—Overheating Prevention



Warning

---

To prevent the system from overheating, do not operate it in an area that exceeds the maximum recommended ambient temperature of : 40° C (104° F)

Statement applies to: FMC1000-K9, FMC2500-K9, FMC4500-K9

---

## Statement 1053—Class 1M Laser Radiation



Warning

Class 1M laser radiation when open. Do not view directly with optical instruments.

## Statement 1055—Class I and Class 1M Laser



Warning

Class I (CDRH) and Class 1M (IEC) laser products.

## Statement 1056—Unterminated Fiber Cable



Warning

Invisible laser radiation may be emitted from the end of the unterminated fiber cable or connector. Do not view directly with optical instruments. Viewing the laser output with certain optical instruments (for example, eye loupes, magnifiers, and microscopes) within a distance of 100 mm may pose an eye hazard.

Fiber type and Core diameter ( $\mu\text{m}$ )	Wavelength (nm)	Max. Power (mW)	Beam divergence (rad)
SM 11	1200 - 1400	39 - 50	0.1 - 0.11
MM 62.5	1200 - 1400	150	0.18 NA
MM 50	1200 - 1400	135	0.17 NA
SM 11	1400 - 1600	112 - 145	0.11 - 0.13

3-49377

## Statement 1071—Warning Definition



Warning

### IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

This warning symbol means danger. You are in a situation that could cause bodily injury. Before you work on any equipment, be aware of the hazards involved with electrical circuitry and be familiar with standard practices for preventing accidents. Use the statement number provided at the end of each warning to locate its translation in the translated safety warnings that accompanied this device.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

## Statement 1073—No User-Serviceable Parts



Warning

---

No user-serviceable parts inside. Do not open.

---

## Statement 1074—Comply with Local and National Electrical Codes



Warning

---

Installation of the equipment must comply with local and national electrical codes.

---

## Statement 2007—EMC Environmental Conditions for Products Installed in the European Union

This section applies to products to be installed in the European Economic Union.

The equipment is intended to operate under the following environmental conditions with respect to EMC:

- A separate, defined location that is under users control.
- As a minimum, earthing and bonding shall meet the requirements of ETS 300 253:1995 or CCITT K27:1996.
- AC power distribution inside the building shall be, as a minimum, one of the following types (as defined in IEC 60364-3:1993):
  - TN-S
  - TN-C
  - TT
  - IT

In addition, if equipment is operated in a domestic environment, radio-frequency interference may occur.

## Statement 2017—Class A Notice for FCC

Modifying the equipment without Cisco's authorization may result in the equipment no longer complying with FCC requirements for Class A digital devices. In that event, your right to use the equipment may be limited by FCC regulations, and you may be required to correct any interference to radio or television communications at your own expense.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case users will be required to correct the interference at their own expense.

## Statement 2021—Class A Notice for Canada

This Class A digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

## Statement 7001—ESD Mitigation

This equipment may be ESD sensitive. Always use an ESD ankle or wrist strap before handling equipment. Connect the equipment end of the ESD strap to an unfinished surface of the equipment chassis or to the ESD jack on the equipment if provided.

## Statement 7003—Telcordia GR-1089 NEBS Standard for Electromagnetic Compatibility and Safety



**Warning**

---

The intra-building port(s) of the equipment or subassembly must use shielded intra-building cabling/wiring that is grounded at both ends.

---

## Statement 7005—Intra-building Lightning Surge and AC Power Fault



### Warning

---

The intra-building port(s) of the equipment or subassembly must not be metalically connected to interfaces that connect to the OSP or its wiring. These interfaces are designed for use as intra-building interfaces only (Type 2 or Type 4 ports as described in GR-1089-CORE) and require isolation from the exposed OSP cabling. The addition of Primary Protectors is not sufficient protection in order to connect these interfaces metalically to OSP wiring.

---

## Statement 7012—Equipment Interfacing with AC Power Ports

This equipment shall be connected to AC mains provided with a surge protective device (SPD) at the service equipment complying with NFPA 70, the National Electrical Code (NEC).

## Statement 7013—Equipment Bonding Networks CBN



### Note

---

This equipment is suitable for installations utilizing the insert Common Bonding Network (CBN).

---

## Statement 7016—Battery Return Conductor

The battery return conductor of this equipment shall be treated as DC Isolated (DC-I).

## Statement 8015—Installation Location Network Telecommunications Facilities

This equipment is suitable for installation in Network Telecommunications Facilities.

## **Statement 8016—Installation Location where NEC applies**

This equipment is suitable for installation in locations where the NEC applies.







## 第 2 章

# 法規制順守および安全性情報—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

- [ステートメント 191—日本向け VCCI クラス A に関する警告, ページ 14](#)
- [ステートメント 340—CISPR22のクラス警告, ページ 14](#)
- [ステートメント 371—電源ケーブル、ACアダプタ, ページ 15](#)
- [ステートメント 1004: 設置手順, ページ 15](#)
- [ステートメント 1005: 回路ブレーカー, ページ 15](#)
- [ステートメント 1006: ラックへの設置と保守に関するシャーシ警告, ページ 15](#)
- [ステートメント 1008: クラス 1 レーザー製品, ページ 16](#)
- [ステートメント 1015: バッテリーの取り扱い, ページ 16](#)
- [ステートメント 1017: 立ち入り制限区域, ページ 16](#)
- [ステートメント 1019: 主要な切断装置, ページ 16](#)
- [ステートメント 1024: アース導体, ページ 16](#)
- [ステートメント 1028: 複数の電源, ページ 17](#)
- [ステートメント 1029: ブランクの前面プレートおよびカバー パネル, ページ 17](#)
- [ステートメント 1030: 機器の設置, ページ 17](#)
- [ステートメント 1040: 製品の廃棄, ページ 17](#)
- [ステートメント 1047: 過熱の防止, ページ 17](#)
- [ステートメント 1053: クラス 1M レーザー光線, ページ 18](#)
- [ステートメント 1055: クラス I およびクラス 1M レーザー, ページ 18](#)
- [ステートメント 1056: 未終端の光ファイバケーブル, ページ 18](#)

- ステートメント 1071: 警告の定義, ページ 19
- ステートメント 1073: ユーザが保守可能な部品なし, ページ 19
- ステートメント 1074: 地域および国の電気規則への適合, ページ 19

このマニュアルでは、次の表記法を使用しています。



(注)

「要注意」の意味です。機器の損傷またはデータ損失を予防するための注意事項が記述されています。



警告

安全上の重要事項

「危険」の意味です。人身事故を予防するための注意事項が記述されています。機器の取り扱い作業を行うときは、電気回路の危険性に注意し、一般的な事故防止対策に留意してください。各警告の最後に記載されているステートメント番号を基に、装置に付属の安全についての警告を参照してください。

これらの注意事項を保管しておいてください。



警告

このシンボルを使ったステートメントは、追加情報および規制要件または顧客要件に準拠するためのものです。

## ステートメント 191—日本向け VCCI クラス A に関する警告



警告

この装置は、クラスA情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。

VCCI-A

## ステートメント 340—CISPR22のクラス警告



警告

この装置はクラスA製品です。この装置を住宅地で使用した場合、電波妨害を引き起こすことがあります。その場合、ユーザが適切な防止措置を講じるよう求められることがあります。

## ステートメント 371—電源ケーブル、ACアダプタ



警告

接続ケーブル、電源コード、ACアダプタ、バッテリーなどの部品は、必ず添付品または指定品をご使用ください。添付品・指定品以外の部品をご使用になると故障や動作不良、火災の原因となります。また、電気用品安全法により、当該法の認定（PSEとコードに表記）でなくUL認定（ULまたはCSAマークがコードに表記）の電源ケーブルは弊社が指定する製品以外の電気機器には使用できないためご注意ください。

## ステートメント 1004: 設置手順



警告

設置手順を読んでから、システムを電源に接続してください。

## ステートメント 1005: 回路ブレーカー



警告

この製品は、設置する建物に短絡（過電流）保護機構が備わっていることを前提に設計されています。保護対象の装置は次の定格を超えないようにします。

**15 A, 125 VAC; 10 A, 240 VAC; or 20 A, 120/240 VAC (US)**

ステートメントは以下に適用されます: **Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500**

## ステートメント 1006: ラックへの設置と保守に関するシャーシ警告



警告

ラックへのユニットの設置や、ラック内のユニットの保守作業を行う場合は、負傷事故を防ぐため、システムが安定した状態で置かれていることを十分に確認してください。安全を確保するために、次のガイドラインを守ってください。

- ラックに設置する装置が1台だけの場合は、ラックの一番下に取り付けます。
- ラックに複数の装置を設置する場合は、最も重い装置を一番下に設置して、下から順番に取り付けます。
- ラックにスタビライザが付いている場合は、スタビライザを取り付けてから、ラックに装置を設置したり、ラック内の装置を保守したりしてください。

## ステートメント 1008: クラス1レーザー製品



警告 クラス1レーザー製品です。

## ステートメント 1015: バッテリーの取り扱い



警告 バッテリーが適正に交換されなかった場合、爆発の危険があります。交換用バッテリーは元のバッテリーと同じものか、製造元が推奨する同等のタイプのものを使用してください。使用済みのバッテリーは、製造元の指示に従って廃棄してください。

## ステートメント 1017: 立ち入り制限区域



警告 この装置は、立ち入りが制限された場所への設置を前提としています。立ち入りが制限された場所とは、特殊なツール、ロックおよびキー、または他のセキュリティ手段を使用しないと入室できない場所を意味します。

## ステートメント 1019: 主要な切断装置



警告 いつでも装置の電源を切断できるように、プラグおよびソケットにすぐ手が届く状態にしておいてください。

## ステートメント 1024: アース導体



警告 この装置は、アースさせる必要があります。絶対にアース導体を破損させたり、アース線が正しく取り付けられていない装置を稼働させたりしないでください。アースが適切かどうかはつきりしない場合には、電気検査機関または電気技術者に確認してください。

## ステートメント 1028: 複数の電源



警告

この装置には複数の電源装置接続が存在する場合があります。すべての接続を取り外し、装置の電源を遮断する必要があります。

## ステートメント 1029: ブランクの前面プレートおよびカバーパネル



警告

ブランクの前面プレートおよびカバーパネルには、3つの重要な機能があります。シャーシ内の危険な電圧および電流による感電を防ぐこと、他の装置への電磁干渉（EMI）の影響を防ぐこと、およびシャーシ内の冷気の流れを適切な状態に保つことです。システムは、必ずすべてのカード、前面プレート、前面カバー、および背面カバーを正しく取り付けられた状態で運用してください。

## ステートメント 1030: 機器の設置



警告

この装置の設置、交換、または保守は、訓練を受けた相応の資格のある人が行ってください。

## ステートメント 1040: 製品の廃棄



警告

本製品の最終処分は、各国のすべての法律および規制に従って行ってください。

## ステートメント 1047: 過熱の防止



警告

システムの過熱を防止するために、周囲温度が推奨されている最高温度の 40° C (104° F) を超える環境では使用しないでください。

ステートメントは以下に適用されます: **FMC1000-K9, FMC2500-K9, FMC4500-K9**

## ステートメント 1053: クラス 1M レーザー光線



警告 開いた状態では、クラス 1M レーザー光線が放射されます。光学機器で直接見ないでください。

## ステートメント 1055: クラス I およびクラス 1M レーザー



警告 クラス I (CDRH) およびクラス 1M (IEC) レーザー製品です。

## ステートメント 1056: 未終端の光ファイバケーブル



警告 未終端の光ファイバの末端またはコネクタから、目に見えないレーザー光が放射されている可能性があります。光学機器で直接見ないでください。ある種の光学機器（ルーペ、拡大鏡、顕微鏡など）を使用し、100 mm 以内の距離でレーザー出力を見ると、目を傷めるおそれがあります。

Fiber type and Core diameter (μm)	Wavelength (nm)	Max. Power (mW)	Beam divergence (rad)
SM 11	1200 - 1400	39 - 50	0.1 - 0.11
MM 62.5	1200 - 1400	150	0.18 NA
MM 50	1200 - 1400	135	0.17 NA
SM 11	1400 - 1600	112 - 145	0.11 - 0.13

3-49377

## ステートメント 1071: 警告の定義



警告

安全上の重要事項

この警告シンボルは、危険であることを意味しています。人身事故を予防するための注意事項が記述されています。機器の取り扱い作業を行うときは、電気回路の危険性に注意し、一般的な事故防止対策に留意してください。各警告の最後に記載されているステートメント番号に基づいて、この装置に付属している安全に関する警告の説明を参照してください。注: これらの注意事項を保管しておいてください。注: このドキュメントは、製品に付属する製品設置ガイドと併せて使用してください。詳細については、設置ガイド、設定ガイド、または付属するその他のドキュメントを参照してください。これらの注意事項を保管しておいてください。

## ステートメント 1073: ユーザが保守可能な部品なし



警告

スイッチ内部にはユーザが保守できる部品はありません。筐体を開けないでください。

## ステートメント 1074: 地域および国の電気規則への適合



警告

装置は地域および国の電気規則に従って設置する必要があります。







## **A szabályozásnak való megfelelésre és a biztonságra vonatkozó információk—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500**

---

- [Statement 256—Magyarországi „Class A” figyelmeztetés, oldal 22](#)
- [Statement 287—Nyilatkozat az R & TTE 1999/5/EK irányelv az Európai Közösség, Svájc, Norvégia, Izland és Liechtenstein, oldal 22](#)
- [Statement 340—Osztály Figyelmeztetések CISPR22, oldal 23](#)
- [Nyilatkozat 1004—Telepítési útmutató, oldal 23](#)
- [Statement 1005—Áramköri megszakító, oldal 23](#)
- [Statement 1006—Házon való rácsos rögzítésre és szervizelésre vonatkozó figyelmeztetés, oldal 23](#)
- [Statement 1008—Osztályú 1 lézer termék, oldal 24](#)
- [Statement 1015—Akkumulátor kezelése, oldal 24](#)
- [Statement 1017—Elzárt terület, oldal 24](#)
- [Statement 1019—Főmegszakító eszköz, oldal 24](#)
- [Statement 1024—Földelővezeték, oldal 24](#)
- [Statement 1028—Több áramforrás, oldal 25](#)
- [Statement 1029 Blank Faceplates and Cover Panels, oldal 25](#)
- [Statement 1030—Berendezés üzembe helyezése, oldal 25](#)
- [Statement 1040—Hulladékkezelés, oldal 25](#)
- [Statement 1047—A túlmelegedés megelőzése, oldal 25](#)
- [Statement 1053—Class 1M besorolású lézersugárzás, oldal 26](#)
- [Statement 1055—Class I és Class 1M lézer, oldal 26](#)

- [Statement 1056](#)—Lezáratlan száloptikás kábel, oldal 26
- [Nyilatkozat 1073](#)—nem tartalmaz a felhasználó által javítható alkatrészeket., oldal 26
- [Statement 1074](#)—A helyi és az országos elektrotechnikai előírások betartása, oldal 27

Ez a dokumentum a következő jelölési rendszert használja:



**Megjegyzés**

Jelentése: „*figyeljen a következőkre*”. Az érintett helyzetekben előfordulhat, hogy bizonyos műveletek végrehajtása esetén károsodhat a berendezés, vagy adatok veszhetnek el.



**Figyelmeztetés**

**FONTOS BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK**

Ez a figyelmeztető szimbólum veszélyt jelez. Az adott helyzet személyi sérüléshez vezethet. Mielőtt bármely berendezésen munkát végezne, legyen figyelemmel az elektromos áramkörök okozta kockázatokra, és ismerkedjen meg a szokásos balesetvédelmi eljárásokkal. Az egyes figyelmeztetések végén szereplő figyelmeztetésazonosító segítségével megtalálhatja az adott figyelmeztetés fordítását az eszközhöz mellékelt magyar nyelvű biztonsági figyelmeztetések között.

**ŐRIZZE MEG EZEKET AZ UTASÍTÁSOKAT**



**Figyelmeztetés**

Az ezzel a szimbólummal jelölt figyelmeztetések további információt nyújtanak, illetve a törvényi és fogyasztói követelményeknek való megfelelés érdekében kerültek feltüntetésre.

## Statement 256—Magyarországi „Class A” figyelmeztetés



**Figyelmeztetés**

Ez a készülék „Class A” besorolású termék, beépítése és használata során a Magyarországon érvényes elektromágneses összeférhetőségi (EMC) „Class A” követelmények szerint kell eljárni (MSZEN55022). A „Class A” besorolású eszköz olyan szokványos vállalati létesítményekben történő felhasználáshoz készül, ahol különleges telepítési feltételek és védőtávolságok vannak bevezetve.

## Statement 287—Nyilatkozat az R & TTE 1999/5/EK irányelv az Európai Közösség, Svájc, Norvégia, Izland és Liechtenstein



**Megjegyzés**

Ez a készülék teljesíti az alapvető követelményeket és más 1999/5/EK irányelvben meghatározott vonatkozó rendelkezéseket.

## Statement 340—Osztály Figyelmeztetések CISPR22



Figyelmeztetés

Ez egy A osztályú termék. Egy lakásban a termék rádió interferenciát okozhat, amely esetben a felhasználónak meg kell tennie a megfelelő intézkedéseket.

## Nyilatkozat 1004—Telepítési útmutató



Figyelmeztetés

**FIGYELMEZTETÉS:** Olvassa el a telepítési útmutatót, mielőtt használná, telepítené vagy csatlakoztatná a rendszert az áramforráshoz.

## Statement 1005—Áramköri megszakító



Figyelmeztetés

A termék védelmi rendszerének része az épület kábelezésébe épített, rövidzárlat (túláram) elleni védelem is. Gondoskodjon róla, hogy a készüléket védő eszköz legfeljebb \_\_\_\_ A áramerősségre legyen méretezve.

15 A, 125 VAC; 10 A, 240 VAC; or 20 A, 120/240 VAC (US)

A figyelmeztetés a következőre vonatkozik: Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

## Statement 1006—Házon való rácsos rögzítésre és szervizelésre vonatkozó figyelmeztetés



Figyelmeztetés

Az egység rácson történő rögzítése, illetve szervizelése során bekövetkező személyi sérülések elkerülése érdekében különleges óvintézkedéseket kell tennie a rendszer stabilitásának megőrzéséhez. A következő iránymutatások az Ön biztonságát szolgálják:

Az egységet a legalsó helyre kell szerelni, ha nincs másik egység a rácson.

Ha az egységet részlegesen feltöltött rácsra szereli, alulról fölfelé haladva töltsse fel a rácsot úgy, hogy a legnehezebb egység kerüljön legalulra.

Ha stabilizáló eszközök is tartoznak a rácshoz, szerelje fel a stabilizátorokat az egység beszerelése, illetve szervizelése előtt.

## Statement 1008—Osztályú 1 lézer termék



Figyelmeztetés

Osztályú 1 lézer termék.

## Statement 1015—Akkumulátor kezelése



Figyelmeztetés

Robbanásveszélyt idézhet elő, ha helytelenül cserélik ki az akkumulátort. Csak a gyártó által javasolt vagy azzal egyenértékű típusúra cserélje ki az akkumulátort. A használt akkumulátorok kidobásakor tartsa be a gyártó előírásait.

## Statement 1017—Elzárt terület



Figyelmeztetés

Ez az egység elzárt területeken történő használathoz készült. Az elzárt terület kizárólag speciális eszköz, illetve zár és kulcs birtokában, vagy egyéb biztonsági megoldáson keresztül elérhető térrész.

## Statement 1019—Főmegszakító eszköz



Figyelmeztetés

A dugaszolóaljzat és a dugasz együttesének mindig hozzáférhetőnek kell lennie, mivel ez szolgál főmegszakítóként.

## Statement 1024—Földelővezeték



Figyelmeztetés

A berendezés csak védőföldeléssel működtethető. Ne iktassa ki a földelés csatlakozóját, és ne üzemeltesse a berendezést szabályosan felszerelt földelővezeték nélkül! Ha nem biztos benne, hogy megfelelő földelés áll rendelkezésre, forduljon a helyi elektromos hatóságokhoz vagy egy villanyszerelőhöz.

## Statement 1028—Több áramforrás



Figyelmeztetés

Lehet, hogy a készülék több áramforráshoz is csatlakoztatva van. A készülék áramtalanításához mindegyik csatlakozást meg kell szüntetni.

## Statement 1029 Blank Faceplates and Cover Panels



Figyelmeztetés

Blank faceplates and cover panels serve three important functions: they prevent exposure to hazardous voltages and currents inside the chassis; they contain electromagnetic interference (EMI) that might disrupt other equipment; and they direct the flow of cooling air through the chassis. Do not operate the system unless all cards, faceplates, front covers, and rear covers are in place.

## Statement 1030—Berendezés üzembe helyezése



Figyelmeztetés

A berendezést csak szakképzett személy helyezheti üzembe, cserélheti ki és javíthatja.

## Statement 1040—Hulladékkezelés



Figyelmeztetés

Életciklusának végén a terméket a hatályos nemzeti hulladékkezelési törvények és szabályozások betartásával kell elhelyezni.

## Statement 1047—A túlmelegedés megelőzése



Figyelmeztetés

A túlmelegedés megelőzése érdekében ne üzemeltesse a rendszert olyan területen, ahol a hőmérséklet meghaladja a maximális ajánlott környezeti hőmérsékletet: 40° C (104° F)

A figyelmeztetés a következőre vonatkozik: FMC1000-K9, FMC2500-K9, FMC4500-K9

## Statement 1053—Class 1M besorolású lézersugárzás



Figyelmeztetés

Nyitott állapotban Class 1M besorolású lézersugárzás van jelen. Ne nézze közvetlenül optikai berendezésekkel!

## Statement 1055—Class I és Class 1M lézer



Figyelmeztetés

Class I (CDRH) és Class 1M (IEC) besorolású lézeres termékek.

## Statement 1056—Lezáratlan száloptikás kábel



Figyelmeztetés

A lezáratlan száloptikás kábelek és a csatlakozók láthatatlan lézertényit bocsáthatnak ki. Ne nézze közvetlenül optikai berendezésekkel! Ha a kibocsátott lézert 100 mm-esnél kisebb távolságból nézi bizonyos optikai eszközökkel (például nagyítóval vagy mikroszkóppal), látáskárosodást szenvedhet.

Száltípus és belső átmérő ( $\mu\text{m}$ )	Hullámhossz (nm)	Max. Teljesítmény (mW)	Fénysugár divergencia (rad)
SM 11	1200–1400	39–50	0,1–0,11
62,5-ös MM	1200–1400	150	0,18 NA
MM 50	1200–1400	135	0,17 NA
SM 11	1400–1600	112–145	0,11–0,13

3-69-483

## Nyilatkozat 1073—nem tartalmaz a felhasználó által javítható alkatrészeket.



Figyelmeztetés

**FIGYELMEZTETÉS:** nem tartalmaz a felhasználó által javítható alkatrészeket. Az áramütés elkerülése érdekében ne nyissa ki.

## Statement 1074—A helyi és az országos elektrotechnikai előírások betartása



Figyelmeztetés

---

A berendezés üzembe helyezése során be kell tartani a helyi és az adott országban érvényes elektromos előírásokat.

---







## 第 4 章

# 法規遵循與安全資訊—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

- [Statement 257—適用於台灣和其他繁體中文市場的類別 A 注意事項, 頁 30](#)
- [聲明 1004—安裝說明, 頁 30](#)
- [Statement 1006—機架安裝和維修的機箱警告, 頁 30](#)
- [Statement 1008—類別 1 雷射產品, 頁 31](#)
- [Statement 1015—電池處理, 頁 31](#)
- [Statement 1017—限制的區域, 頁 31](#)
- [Statement 1019—主要斷電裝置, 頁 31](#)
- [Statement 1024—接地導體, 頁 31](#)
- [Statement 1028—電源供應超過一個, 頁 31](#)
- [Statement 1029—空白面板和蓋板, 頁 32](#)
- [Statement 1030—設備安裝, 頁 32](#)
- [Statement 1040—產品棄置, 頁 32](#)
- [Statement 1047—過熱保護, 頁 32](#)
- [Statement 1071—警告定義, 頁 32](#)
- [Statement 1074—遵守當地和國家用電規範, 頁 33](#)

本文件採用下列慣例：



附註

代表讀者必須小心。此情況表示您所執行的動作可能會導致設備損毀或資料遺失。

**警告****重要安全指示**

此警告符號表示危險。您所處的情況可能會造成人身傷害。操作任何設備前，應留意電子電路可能造成的觸電危險，並應熟悉標準程序，以免發生意外。請使用各項警告結尾的聲明編號，找出此裝置出貨時隨附之安全警告內容的譯文。

請妥善保存這些指示

**警告**

使用此符號的聲明系用於提供額外資訊，及遵循法規與客戶要求。

## Statement 257—適用於台灣和其他繁體中文市場的類別 A 注意事項

**警告**

在居住環境中使用這項類別 A 資訊產品時，可能會導致無線電頻率干擾。如果發生這種情況，使用者可能需要採取適當的因應措施。

## 聲明 1004—安裝說明

**警告**

警告：使用系統、安裝系統或將系統連接于電源之前，請閱讀安裝說明。

## Statement 1006—機架安裝和維修的機箱警告

**警告**

為避免在機架中安裝或維修本裝置時導致身體受傷，請務必採取特殊預防措施以確保系統保持穩定。提供下列規範是為了確保您的安全：

如果本裝置是機架中唯一的裝置，便應該將其安裝在機架的底部。

在半滿的機架中安裝本裝置時，請依照由下往上的順序安裝各個裝置，並將最重的裝置安裝在機架的底部。

如果機架附有固定裝置，請先裝好固定裝置，然後再於機架中安裝或維修本裝置。

## Statement 1008—類別 1 雷射產品



警告

類別 1 雷射產品。

## Statement 1015—電池處理



警告

若更換電池的方法錯誤，可能會引發爆炸。更換電池時，請務必使用同款電池或製造商所建議的替代電池。請根據製造商的說明棄置使用過的電池。

## Statement 1017—限制的區域



警告

本裝置應安裝在限制進出的區域。限制進出的區域是指僅能透過使用特殊工具、鎖鑰或其他安全方式進出的場所。

## Statement 1019—主要斷電裝置



警告

由於電源插座為主要的斷電裝置，因此必須能夠隨時使用。

## Statement 1024—接地導體



警告

此設備必須接地。請勿廢除接地導體，或在沒有恰當安裝接地導體的情況下操作設備。若不確定接地是否恰當，請聯絡適當的電力檢測單位或電工提供協助。

## Statement 1028—電源供應超過一個



警告

此裝置可能具有一個以上的電源供應接線。必須拔下所有接線，才可中斷裝置的電源。

## Statement 1029—空白面板和蓋板



警告

空白面板和蓋板有三個重要功能：它們防止機箱內部的危險電壓和電流外露、遏制可能擾亂其他設備的電磁干擾 (EMI)，並且引導冷空氣流過整個機箱。除非所有卡片、面板、前蓋和後蓋都各就定位，否則請勿操作系統。

## Statement 1030—設備安裝



警告

只允許經過訓練的合格人員安裝、更換或維修本設備。

## Statement 1040—產品棄置



警告

本產品的最終棄置應該根據所有國家法律和規定來處理。

## Statement 1047—過熱保護



警告

為了防止系統過熱，請勿在超過最高建議環境溫度的區域中操作系統，最高建議環境溫度為：40° C (104° F)

聲明適用於：FMC1000-K9, FMC2500-K9, FMC4500-K9

## Statement 1071—警告定義



警告

重要安全指示

此警告符號表示危險。您所處的情況可能會造成人身傷害。操作任何設備前，應留意電子電路可能造成的觸電危險，並應熟悉標準程序，以免發生意外。請使用各項警告結尾的聲明編號，找出此裝置隨附之安全警告內容的譯文。

儲存這些指示

## Statement 1074—遵守當地和國家用電規範



警告

安裝設備必須遵守當地和國家用電規範。





# ГЛАВА 5

## Съответствие с нормативната уредба и информация за безопасност—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

- [Statement 287—Декларация за съответствие с R & TTE Директива 1999/5/ЕО за Европейската общност, Швейцария, Норвегия, Исландия и Лихтенщайн, стр. 36](#)
- [Statement 1008—Лазерен продукт от Клас 1t, стр. 36](#)
- [Statement 1015—Работа с батерията, стр. 36](#)
- [Statement 1047—Предпазване от прегряване, стр. 36](#)

Този документ използва следните конвенции:



Забележка

Означава читателя да бъде внимателен. В тази ситуация, може да извършите действие, което да доведе до повреда на оборудването или загуба на данни.



Предупреждение

### ВАЖНИ ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Този предупредителен символ означава опасност. Вие се намирате в ситуация, която може да причини наранявания по тялото. Преди да работите по дадено оборудване, трябва да сте наясно с опасностите, свързани с електрическите вериги и да сте запознати със стандартните практики за предотвратяване на инциденти. Използвайте номера на декларацията, предоставен в края на всяко предупреждение, за да намерите превода на в списъка с преведени предупреждения за безопасност, които придружават това устройство.

**ЗАПАЗЕТЕ ТЕЗИ ИНСТРУКЦИИ**



Предупреждение

Декларациите използващи този символ са осигурени за допълнителна информация и с цел спазване на изискванията на клиентите и регулаторните органи.

## Statement 287—Декларация за съответствие с R & TTE Директива 1999/5/ЕО за Европейската общност, Швейцария, Норвегия, Исландия и Лихтенщайн



Забележка

Това оборудване отговаря на съществените изисквания и приложими клаузи на Директива 1999/5/ЕС.

## Statement 1008—Лазерен продукт от Клас 1t



Предупреждение

Лазерен продукт от Клас 1.

## Statement 1015—Работа с батерията



Предупреждение

Съществува опасност от експлозия, ако батерията бъде заменена неправилно. Сменяйте батерията само със същия или сходен тип, препоръчан от производителя. Изхвърляйте използваните батерии съгласно инструкциите на производителя.

## Statement 1047—Предпазване от прегряване



Предупреждение

За да се предотврати прегряване на системата, не я използвайте в място, където максималната температура на околната среда е по-висока от препоръчаната: **40° C (104° F)**

Декларацията се отнася за: **FMC1000-K9, FMC2500-K9, FMC4500-K9**





## KAPITOLA **6**

# Informace o bezpečnosti a dodržování předpisů—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

---

- [Statement 287—Prohlášení o shodě s R & TTE 1999/5/EC pro Evropské společenství, Švýcarsko, Norsko, Island a Lichtenštejnsko, strana 38](#)
- [Statement 340—Varování ohledně zařízení CISPR22 třídy A, strana 38](#)
- [Statement 1004—Pokyny k instalaci, strana 38](#)
- [Statement 1006—Varování k umístění v racku a údržbě šasi, strana 39](#)
- [Statement 1008—Laserové zařízení třídy 1, strana 39](#)
- [Statement 1017—Oblast s omezeným přístupem, strana 39](#)
- [Statement 1019—Hlavní odpojovací zařízení, strana 39](#)
- [Statement 1024—Zemnicí vodič, strana 39](#)
- [Statement 1028—Více než jeden zdroj napájení, strana 40](#)
- [Statement 1029—Prázdné čelní panely a kryty, strana 40](#)
- [Statement 1030—Instalace zařízení, strana 40](#)
- [Statement 1040—Likvidace produktu, strana 40](#)
- [Statement 1047—Prevence přehřívání, strana 40](#)
- [Statement 1071—Popis varování, strana 41](#)
- [Statement 1073—Žádné díly, na kterých by mohl provádět údržbu uživatel, strana 41](#)
- [Statement 1074—Soulad s vnitrostátními a místními předpisy pro elektrická zařízení, strana 41](#)

V tomto dokumentu se používají následující konvence:

**Poznámka**

Znamená vyžaduje opatrnost čtenáře. V této situaci byste mohli provést krok, který způsobí poškození zařízení či ztrátu dat.

**Varování****DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY**

Tento varovný symbol znamená nebezpečí. Nacházíte se v situaci, kdy by mohlo dojít ke zranění osob. Než začnete pracovat s jakýmkoli zařízením, uvědomte si rizika spojená s elektrickými obvody a seznamte se se standardními postupy, jak zabránit nehodám. Podle čísla sdělení uvedeného na konci každého varování vyhledejte jeho překlad v přeložených bezpečnostních upozorněních dodaných se zařízením.

**TYTO POKYNY USCHOVEJTE****Varování**

Sdělení, která obsahují tento symbol, jsou uváděna za účelem poskytnutí dalších informací a splnění předpisů a požadavků zákazníků.

## Statement 287—Prohlášení o shodě s R & TTE 1999/5/EC pro Evropské společenství, Švýcarsko, Norsko, Island a Lichtenštejnsko

**Poznámka**

Toto zařízení je v souladu se základními požadavky a ostatními odpovídajícími ustanoveními Směrnice 1999/5/EC.

## Statement 340—Varování ohledně zařízení CISPR22 třídy A

**Varování**

Toto zařízení je klasifikováno jako zařízení třídy A. Produkt může v domácím prostředí způsobovat rádiové rušení a uživatel tak musí učinit odpovídající opatření.

## Statement 1004—Pokyny k instalaci

**Varování**

**Varování:** Před použitím, instalací nebo připojením systému ke zdroji napájení si přečtěte pokyny k instalaci.

## Statement 1006—Varování k umístění v racku a údržbě šasi



### Varování

Aby při montáži nebo údržbě této jednotky v racku nedošlo ke zranění, je třeba dbát speciálních opatření a ujistit se, že je systém stabilní. Následující pokyny mají zajistit vaše bezpečí:

Pokud tato jednotka představuje jedinou jednotku v racku, je třeba ji namontovat ve spodní pozici.

Při montáži jednotky v již částečně obsazeném racku vkládejte jednotky podle hmotností sestupně od spodní pozice směrem nahoru.

Jestliže rack disponuje stabilizačními zařízeními, nainstalujte je ještě před zahájením montážních prací či údržby jednotky v racku.

## Statement 1008—Laserové zařízení třídy 1



### Varování

Laserové zařízení třídy 1.

## Statement 1017—Oblast s omezeným přístupem



### Varování

Tuto jednotku je vhodné nainstalovat v oblasti s omezeným přístupem. Přístup do takové oblasti je podmíněn použitím zvláštního nástroje, zámku a klíče nebo regulován jiným bezpečnostním opatřením.

## Statement 1019—Hlavní odpojovací zařízení



### Varování

Zástrčka se zásuvkou musí být vždy přístupné, protože se jedná o hlavní odpojovací zařízení.

## Statement 1024—Zemnicí vodič



### Varování

Toto zařízení musí být uzemněno. Je nutné vždy použít zemnicí vodič a zařízení nelze používat, aniž by byl tento vodič vhodně připojen. Pokud si nejste jisti, zda máte k dispozici vhodné uzemnění, kontaktujte příslušný orgán pro kontrolu elektrických zařízení nebo elektrikáře.

## Statement 1028—Více než jeden zdroj napájení



Varování

K této jednotce lze připojit více než jeden zdroj napájení. K vypnutí jednotky je nutné odpojit všechna zapojení.

## Statement 1029—Prázdné čelní panely a kryty



Varování

Prázdné čelní panely a kryty plní tři důležité funkce: chrání před vystavením nebezpečnému napětí a proudu uvnitř šasi, chrání před elektromagnetickým rušením, které by mohlo mít vliv na ostatní zařízení, a usměrňují proudění vzduchu uvnitř šasi. Systém nepoužívejte, dokud nejsou namontovány všechny karty, čelní panely a přední a zadní kryty.

## Statement 1030—Instalace zařízení



Varování

Instalaci, výměnu či servis tohoto zařízení by měli provádět pouze vyškolení a kvalifikovaní pracovníci.

## Statement 1040—Likvidace produktu



Varování

Konečná likvidace produktu musí proběhnout v souladu s vnitrostátními předpisy a směrnici.

## Statement 1047—Prevence přehřívání



Varování

Aby nedošlo k přehřívání systému, nepoužívejte jej v oblasti, kde maximální okolní doporučená teplota převyšuje: 40° C (104° F)

Sdělení platí pro: FMC1000-K9, FMC2500-K9, FMC4500-K9

## Statement 1071—Popis varování



Varování

### DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Tento varovný symbol představuje nebezpečí. Nacházíte se v situaci, kdy by mohlo dojít ke zranění osob. Než začnete pracovat s jakýmkoli zařízením, uvědomte si rizika spojená s elektrickými obvody a seznamte se se standardními postupy, jak zabránit nehodám. Podle čísla sdělení uvedeného na konci každého varování vyhledejte jeho překlad v přeložených bezpečnostních upozorněních dodaných se zařízením.

**TYTO POKYNY USCHOVEJTE**

## Statement 1073—Žádné díly, na kterých by mohl provádět údržbu uživatel



Varování

Varování: Uvnitř zařízení se nenacházejí žádné díly, na kterých by mohl provádět údržbu uživatel. Aby se předešlo riziku úrazu elektrickým proudem, zařízení neotevírejte.

## Statement 1074—Soulad s vnitrostátními a místními předpisy pro elektrická zařízení



Varování

Instalace zařízení musí proběhnout v souladu s vnitrostátními a místními předpisy pro elektrická zařízení.





## KAPITEL

# 7

## Overholdelse af lovgivningen og sikkerhedsoplysninger—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

---

- [Statement 287—Overensstemmelseserklæring til R & TTE-direktivet 1999/5/EF for Det Europæiske Fællesskab, Schweiz, Norge, Island og Liechtenstein, side 44](#)
- [Statement 1006—Chassis Warning for Rack-Mounting and Servicing, side 44](#)
- [Statement 1008—Klasse 1-laserprodukt, side 45](#)
- [Statement 1017—Begrænset område, side 45](#)
- [Statement 1028 More Than One Power Supply, side 45](#)
- [Statement 1030 Udstyr Installation, side 45](#)
- [Statement 1040 Produkt Bortskaffelse, side 45](#)
- [Statement 1047—Forebyg overophedning, side 45](#)
- [Statement 1071—Definition på advarsel, side 46](#)
- [Forskrift 1073—Ingen brugerservicebare dele, side 46](#)

Denne vejledning anvender følgende konventioner:



---

**Bemærk**

Betyder, at *læseren skal være forsigtig*. I denne situation kan du gøre noget, som kunne medføre skade på udstyret eller tab af data.

---



Advarsel

**VIGTIGE SIKKERHEDSINSTRUKTIONER**

Dette advarselssymbol betyder fare. Du befinder dig i en situation, som kunne medføre personskade. Inden du arbejder med nogen form for udstyr, skal du være opmærksom på de farer, der kan opstå ved arbejde med elektriske kredsløb, og være bekendt med standardpraksisserne for forebyggelse af ulykker. Brug det erklæringsnummer, der angives ved slutningen af hver advarsel, til at finde dens oversættelse i de oversatte sikkerhedsadvarsler, som fulgte med enheden.

**GEM DENNE VEJLEDNING**

Advarsel

Erklæringer med dette symbol er angivet for give yderlige oplysninger og for at overholde lovmæssige krav og kundekrav.

## Statement 287—Overensstemmelseserklæring til R & TTE-direktivet 1999/5/EF for Det Europæiske Fællesskab, Schweiz, Norge, Island og Liechtenstein



Bemærk

Dette udstyr er i overensstemmelse med de væsentlige krav og andre relevante bestemmelser i Direktiv 1999/5/EF.

## Statement 1006—Chassis Warning for Rack-Mounting and Servicing



Advarsel

To prevent bodily injury when mounting or servicing this unit in a rack, you must take special precautions to ensure that the system remains stable. The following guidelines are provided to ensure your safety:

**This unit should be mounted at the bottom of the rack if it is the only unit in the rack.**

**When mounting this unit in a partially filled rack, load the rack from the bottom to the top with the heaviest component at the bottom of the rack.**

**If the rack is provided with stabilizing devices, install the stabilizers before mounting or servicing the unit in the rack.**



## Statement 1008—Klasse 1-laserprodukt



Advarsel

Klasse 1-laserprodukt.

## Statement 1017—Begrænset område



Advarsel

Denne enhed må kun installeres i områder med begrænset adgang. Der kan kun fås adgang til et begrænset område ved brug af et specialværktøj, en lås og nøgle eller andre sikkerhedsforanstaltninger.

## Statement 1028 More Than One Power Supply



Advarsel

This unit might have more than one power supply connection. All connections must be removed to de-energize the unit.

## Statement 1030 Udstyr Installation



Advarsel

Kun uddannede personer må installere, udskifte komponenter i eller servicere dette udstyr.

## Statement 1040 Produkt Bortskaffelse



Advarsel

Endelig bortskaffelse af dette produkt skal ske i henhold til gældende love og regler.

## Statement 1047—Forebyg overophedning



Advarsel

For at forebygge overophedning bør systemet ikke betjenes i områder, hvor den anbefalede maksimale temperatur overskrides: 40° C (104° F)

Erklæringen gælder følgende: FMC1000-K9, FMC2500-K9, FMC4500-K9

## Statement 1071—Definition på advarsel



Advarsel

---

### VIGTIG SIKKERHEDSVEJLEDNING

Dette advarselssymbol betyder fare. Du befinder dig i en situation, som kunne medføre personskade. Inden du arbejder med nogen form for udstyr, skal du være opmærksom på de farer, der kan opstå ved arbejde med elektriske kredsløb, og være bekendt med standardpraksisserne for forebyggelse af ulykker. Brug det erklæringsnummer, der angives ved slutningen af hver advarsel, til at finde dens oversættelse i de oversatte sikkerhedsadvarsler, som fulgte med enheden.

GEM DENNE VEJLEDNING

---

## Forskrift 1073—Ingen brugerservicerbare dele



Advarsel

---

Ingen brugerservicerbare dele indeni. Må ikke åbnes for at undgå risikoen for elektrisk stød.

---



## KAPITEL

# 8

## **Gesetzliche Auflagen und Sicherheitshinweise—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500**

---

- [Statement 287—Konformitätserklärung zur R & TTE-Richtlinie 1999/5/EG für die Europäische Gemeinschaft, die Schweiz, Norwegen, Island und Liechtenstein, Seite 48](#)
- [Statement 340—Warnung Klasse A für CISPR22, Seite 48](#)
- [Anweisung 1004—Installationshinweise, Seite 49](#)
- [Statement 1005—Leistungsschutzschalter, Seite 49](#)
- [Statement 1006—Vorkehrungen beim Anbringen oder Warten in einem Gestell, Seite 49](#)
- [Statement 1008—Laserprodukt der Klasse 1, Seite 49](#)
- [Statement 1015—Handhabung von Batterien, Seite 50](#)
- [Statement 1017—Bereiche mit beschränktem Zutritt, Seite 50](#)
- [Statement 1019—Primäre Ausschaltvorrichtung, Seite 50](#)
- [Statement 1024—Erdungsleiter, Seite 50](#)
- [Statement 1028—Mehr als eine Stromzufuhr, Seite 50](#)
- [Statement 1029—Blanke Frontplatten und Abdeckungen, Seite 51](#)
- [Statement 1030—Installation der Ausrüstung, Seite 51](#)
- [Statement 1040—Produktentsorgung, Seite 51](#)
- [Statement 1047—Schutz vor Überhitzung, Seite 51](#)
- [Statement 1053—Laserstrahlung der Klasse 1M, Seite 51](#)
- [Statement 1055—Laser der Klasse I und Klasse 1M, Seite 52](#)
- [Statement 1056—Nicht angeschlossenes Glasfaserkabel, Seite 52](#)
- [Statement 1071—Definition von Warnhinweisen, Seite 52](#)
- [Anweisung 1073—Keine vom Benutzer zu wartenden Teile, Seite 53](#)

- [Statement 1074—Lokale und nationale Sicherheitsstandards für Elektroinstallationen, Seite 53](#)

In dieser Veröffentlichung werden folgende Konventionen verwendet:



**Hinweis**

Bedeutet: *Bitte vorsichtig sein*. In dieser Situation kann eine Vorgehensweise möglicherweise zu Schäden an den Geräten oder zu einem Datenverlust führen.



**Warnung**

**WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE**

Dieses Warnsymbol bedeutet Gefahr. Sie befinden sich möglicherweise in einer Situation, in der es zu körperlichen Verletzungen kommen kann. Machen Sie sich vor der Arbeit mit Geräten mit den Gefahren elektrischer Schaltungen und den üblichen Verfahren zur Vorbeugung von Unfällen vertraut. Suchen Sie mit der am Ende jeder Warnung angegebenen Anweisungsnummer nach der jeweiligen Übersetzung in den übersetzten Sicherheitshinweisen, die zusammen mit diesem Gerät ausgeliefert wurden.

**BEWAHREN SIE DIESE ANWEISUNGEN SICHER AUF.**



**Warnung**

Anweisungen mit diesem Symbol sollen zusätzliche Informationen bieten und sind mit der Erfüllung bestimmter Auflagen und Kundenanforderungen verbunden.

## Statement 287—Konformitätserklärung zur R & TTE-Richtlinie 1999/5/EG für die Europäische Gemeinschaft, die Schweiz, Norwegen, Island und Liechtenstein



**Hinweis**

Dieses Gerät entspricht den grundlegenden Anforderungen und den weiteren entsprechenden Vorgaben der Richtlinie 1999/5/EU.

## Statement 340—Warnung Klasse A für CISPR22



**Warnung**

Dies ist ein Produkt der Klasse. In einer häuslichen Umgebung kann dieses Produkt Funkstörungen in diesem Fall kann vom Betreiber verlangt werden, angemessene Maßnahmen zu ergreifen.

## Anweisung 1004—Installationshinweise



### Warnung

Warnung: Lesen Sie die Installationshinweise, bevor Sie das System nutzen, installieren oder an die Stromversorgung anschließen.

## Statement 1005—Leistungsschutzschalter



### Warnung

Dieses Produkt ist darauf angewiesen, dass im Gebäude ein Kurzschluss- bzw. Überstromschutz installiert ist. Stellen Sie sicher, dass der Nennwert der Schutzvorrichtung nicht mehr als:

15 A, 125 VAC; 10 A, 240 VAC; or 20 A, 120/240 VAC (US)

Die Anweisung gilt für: Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

## Statement 1006—Vorkehrungen beim Anbringen oder Warten in einem Gestell



### Warnung

Treffen Sie bei der Montage oder Wartung des Geräts in einem Rack entsprechende Vorkehrungen, um Verletzungen durch eine mögliche Instabilität des Systems zu vermeiden. Beachten Sie zu Ihrer eigenen Sicherheit die folgenden Hinweise:

Ist das Gerät das einzige im Rack, montieren Sie es unten im Rack.

Soll das Gerät in einem bereits teilweise gefüllten Rack montiert werden, bestücken Sie das Rack von unten nach oben, wobei die schwerste Komponente unten im Rack montiert wird.

Verfügt das Rack über Stabilisierungsvorrichtungen, installieren Sie zunächst diese Vorrichtungen, bevor Sie ein Gerät im Rack montieren oder warten.

## Statement 1008—Laserprodukt der Klasse 1



### Warnung

Laserprodukt der Klasse 1.

## Statement 1015—Handhabung von Batterien



**Warnung**

Bei Einsetzen einer falschen Batterie besteht Explosionsgefahr. Ersetzen Sie die Batterie nur durch den gleichen oder vom Hersteller empfohlenen Batterietyp. Entsorgen Sie die benutzten Batterien nach den Anweisungen des Herstellers.

## Statement 1017—Bereiche mit beschränktem Zutritt



**Warnung**

Diese Einheit ist zur Installation in Bereichen mit beschränktem Zutritt vorgesehen. Der Zutritt zu derartigen Bereichen ist nur mit einem Spezialwerkzeug, Schloss und Schlüssel oder einer sonstigen Sicherheitsvorkehrung möglich.

## Statement 1019—Primäre Ausschaltvorrichtung



**Warnung**

Der Netzkabelanschluß am Gerät muß jederzeit zugänglich sein, weil er als primäre Ausschaltvorrichtung dient.

## Statement 1024—Erdungsleiter



**Warnung**

Dieses Gerät muss geerdet sein. Auf keinen Fall den Erdungsleiter unwirksam machen oder das Gerät ohne einen sachgerecht installierten Erdungsleiter verwenden. Wenn Sie sich nicht sicher sind, ob eine sachgerechte Erdung vorhanden ist, wenden Sie sich an die zuständige Inspektionsbehörde oder einen Elektriker.

## Statement 1028—Mehr als eine Stromzufuhr



**Warnung**

Dieses Gerät kann mehr als eine Stromzufuhr haben. Um sicherzustellen, dass der Einheit kein Strom zugeführt wird, müssen alle Verbindungen entfernt werden.

## Statement 1029—Blanke Frontplatten und Abdeckungen



Warnung

Blanke Faceplates und Abdeckungen haben drei wichtigen Funktionen: (1) Sie schützen vor gefährlichen Spannungen und Strom innerhalb des Chassis; (2) sie halten elektromagnetische Interferenzen (EMI) zurück, die andere Geräte stören könnten; (3) sie lenken den kühlenden Luftstrom durch das Chassis. Das System darf nur betrieben werden, wenn alle Karten, Faceplates, Vorder- und Rückabdeckungen an Ort und Stelle sind.

## Statement 1030—Installation der Ausrüstung



Warnung

Das Installieren, Ersetzen oder Bedienen dieser Ausrüstung sollte nur geschultem, qualifiziertem Personal gestattet werden.

## Statement 1040—Produktentsorgung



Warnung

Die Entsorgung dieses Produkts sollte gemäß allen Bestimmungen und Gesetzen des Landes erfolgen.

## Statement 1047—Schutz vor Überhitzung



Warnung

Um das System vor Überhitzung zu schützen, vermeiden Sie dessen Verwendung in einem Bereich, in dem die Umgebungstemperatur das empfohlene Maximum von 40° C (104° F)

Die Anweisung gilt für: FMC1000-K9, FMC2500-K9, FMC4500-K9

## Statement 1053—Laserstrahlung der Klasse 1M



Warnung

Laserstrahlung der Klasse 1 M, wenn geöffnet. Nicht mit optischen Instrumenten direkt hineinsehen.

## Statement 1055—Laser der Klasse I und Klasse 1M



Warnung

Laserprodukte der Klasse I (CDRH) und Klasse 1M (IEC).

## Statement 1056—Nicht angeschlossenes Glasfaserkabel



Warnung

Eine unsichtbare Laserstrahlung kann vom Ende des nicht angeschlossenen Glasfaserkabels oder Eine unsichtbare Laserstrahlung kann vom Ende des nicht angeschlossenen Glasfaserkabels oder Instrument direkt ansehen. Ein Betrachten des Laserstrahls mit bestimmten optischen Instrumenten, wie z.B. Augenlupen, Vergrößerungsgläsern und Mikroskopen innerhalb eines Abstands von 100 mm kann für das Auge gefährlich sein.

Fasertyp und Kerndurchmesser (µm)	Wellenlänge (nm)	Max. Leistungsaufnahme (mW)	Strahldivergenz (Radius)
SM 11	1200–1400	39–50	0,1–0,11
MM 62,5	1200–1400	150	0,18 NA
MM 50	1200–1400	135	0,17 NA
SM 11	1400–1600	112–145	0,11–0,13

3169/479

## Statement 1071—Definition von Warnhinweisen



Warnung

### WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

Dieses Warnsymbol bedeutet Gefahr. Sie befinden sich möglicherweise in einer Situation, in der es zu körperlichen Verletzungen kommen kann. Machen Sie sich vor der Arbeit mit Geräten mit den Gefahren elektrischer Schaltungen und den üblichen Verfahren zur Vorbeugung von Unfällen vertraut. Suchen Sie mit der am Ende jeder Warnung angegebenen Anweisungsnummer nach der jeweiligen Übersetzung in den übersetzten Sicherheitshinweisen, die zusammen mit diesem Gerät ausgeliefert wurden.

**BEWAHREN SIE DIESE ANWEISUNGEN SICHER AUF.**



## Anweisung 1073—Keine vom Benutzer zu wartenden Teile



Warnung

---

Warnung: Im Gerät befinden sich keine vom Benutzer zu wartenden Teile. Um Stromschlaggefahr zu vermeiden, öffnen Sie das Gerät nicht.

---

## Statement 1074—Lokale und nationale Sicherheitsstandards für Elektroinstallationen



Warnung

---

Die Installation der Geräte muss den Sicherheitsstandards entsprechen.

---





## ΚΕΦΑΛΑΙΟ 9

# Συμμόρφωση με τους κανονισμούς και πληροφορίες ασφαλείας—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

- [Statement 287—Δήλωση Συμμόρφωσης για την Οδηγία R & TTE 1999/5/EK για την Ευρωπαϊκή Κοινότητα, την Ελβετία, τη Νορβηγία, την Ισλανδία και το Λιχτενστάιν, σελίδα 56](#)
- [Statement 340—Προειδοποίηση Ενεργειακής Κατηγορίας A για το CISPR22, σελίδα 56](#)
- [Δήλωση 1004—Οδηγίες εγκατάστασης, σελίδα 57](#)
- [Statement 1006—Προειδοποίηση περιβλήματος για την τοποθέτηση σε ικρίωμα \(rack\) και επισκευή, σελίδα 57](#)
- [Statement 1008—Προϊόν λέιζερ κατηγορίας 1, σελίδα 57](#)
- [Statement 1015—Χειρισμός μπαταρίας, σελίδα 57](#)
- [Statement 1017—Χώρος περιορισμένης πρόσβασης, σελίδα 58](#)
- [Statement 1024—Αγωγός Γείωσης, σελίδα 58](#)
- [Statement 1028—Περισσότερες από μία παροχές ηλεκτρικού ρεύματος, σελίδα 58](#)
- [Statement 1029—Πλάκες σύσφιξης απομόνωσης και πλαίσια περιβλήματος, σελίδα 58](#)
- [Statement 1030—Εγκατάσταση εξοπλισμού, σελίδα 59](#)
- [Statement 1040—Απόρριψη προϊόντος, σελίδα 59](#)
- [Statement 1047—Πρόληψη υπερθέρμανσης, σελίδα 59](#)
- [Statement 1071—Ορισμός προειδοποίησης, σελίδα 59](#)
- [Δήλωση 1073—Εξαρτήματα μη επισκευάσιμα από τον χρήστη, σελίδα 60](#)
- [Statement 1074—Συμμόρφωση με τους τοπικούς και εθνικούς κώδικες περί ηλεκτρικών εγκαταστάσεων, σελίδα 60](#)

Το παρόν έγγραφο χρησιμοποιεί τις εξής συμβάσεις:



Σημείωση

Εφιστά την προσοχή του αναγνώστη. Σε αυτή την περίπτωση, ενδέχεται να εκτελέσετε μια ενέργεια που είναι πιθανό να προκαλέσει ζημιά στον εξοπλισμό ή απώλεια δεδομένων.



Κίνδυνος

#### ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Αυτό το σύμβολο προειδοποίησης σημαίνει κίνδυνος. Βρίσκεστε σε μια κατάσταση που θα ενδέχεται να προκαλέσει σωματικό τραυματισμό. Πριν την εργασία με οποιονδήποτε εξοπλισμό, ενημερωθείτε για τους κινδύνους που σχετίζονται με τα ηλεκτρικά κυκλώματα και εξοικειωθείτε με τις τυπικές πρακτικές αποτροπής ατυχημάτων. Χρησιμοποιήστε τον αριθμό δήλωσης που παρέχεται στο τέλος κάθε προειδοποίησης για να εντοπίσετε τη μετάφρασή της στις μεταφρασμένες προειδοποιήσεις ασφαλείας που συνοδεύουν τη συσκευή.

ΦΥΛΑΞΤΕ ΑΥΤΕΣ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ



Κίνδυνος

Οι δηλώσεις που χρησιμοποιούν αυτό το σύμβολο παρέχονται για πρόσθετη ενημέρωση και συμμόρφωση με τις απαιτήσεις των κανονισμών και του πελάτη.

## Statement 287—Δήλωση Συμμόρφωσης για την Οδηγία R & TTE 1999/5/EK για την Ευρωπαϊκή Κοινότητα, την Ελβετία, τη Νορβηγία, την Ισλανδία και το Λιχτενστάιν



Σημείωση

Αυτός ο εξοπλισμός είναι σε συμμόρφωση με τις ουσιώδεις απαιτήσεις και άλλες σχετικές διατάξεις της Οδηγίας 1999/5/EC.

## Statement 340—Προειδοποίηση Ενεργειακής Κατηγορίας A για το CISPR22



Κίνδυνος

Αυτό το προϊόν είναι ενεργειακής κατηγορίας A. Σε οικιακό περιβάλλον, το προϊόν ενδέχεται να προκαλέσει ραδιοφωνικές παρεμβολές, περίπτωση κατά την οποία ο χρήστης μπορεί να χρειαστεί να εφαρμόσει κατάλληλα μέτρα.

## Δήλωση 1004—Οδηγίες εγκατάστασης



Κίνδυνος

Προειδοποίηση: Πριν από τη χρήση, την εγκατάσταση ή τη σύνδεση του συστήματος στην παροχή ρεύματος, διαβάστε τις οδηγίες εγκατάστασης.

## Statement 1006—Προειδοποίηση περιβλήματος για την τοποθέτηση σε ικρίωμα (rack) και επισκευή



Κίνδυνος

Για την αποτροπή τραυματισμών κατά την τοποθέτηση ή επισκευή της μονάδας σε ικρίωμα, πρέπει να εφαρμοστούν κατάλληλα μέτρα ώστε να διασφαλιστεί ότι το σύστημα παραμένει σταθερό. Οι παρακάτω οδηγίες παρέχονται για να διασφαλιστεί η ασφάλεια:

Αυτή η μονάδα πρέπει να τοποθετείται στο κάτω μέρος του ικρίωματος, εάν είναι η μοναδική μονάδα στο ικρίωμα.

Κατά την τοποθέτηση της μονάδας σε μερικώς πληρωμένο ικρίωμα, ξεκινήστε τη φόρτωση από το κάτω μέρος προς το επάνω, με το βαρύτερο εξάρτημα να βρίσκεται στη βάση του ικρίωματος.

Εάν η βάση συνοδεύεται από συσκευές σταθεροποίησης, τοποθετήστε τους σταθεροποιητές πριν την τοποθέτηση ή επισκευή της μονάδας στο ικρίωμα.

## Statement 1008—Προϊόν λέιζερ κατηγορίας 1



Κίνδυνος

Προϊόν λέιζερ κατηγορίας 1.

## Statement 1015—Χειρισμός μπαταρίας



Κίνδυνος

Σε περίπτωση εσφαλμένης αντικατάστασης της μπαταρίας υπάρχει κίνδυνος έκρηξης. Αντικαθιστάτε τη μπαταρία μόνο με μπαταρία ίδιου ή ισοδύναμου τύπου που συστήνεται από τον κατασκευαστή. Απορρίψτε τις χρησιμοποιημένες μπαταρίες σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.

## Statement 1017—Χώρος περιορισμένης πρόσβασης



Κίνδυνος

Αυτή η μονάδα προορίζεται για εγκατάσταση σε χώρους με περιορισμένη πρόσβαση. Μια περιοχή με περιορισμένη πρόσβαση μπορεί να προσπελαστεί μόνο με τη χρήση ειδικού εργαλείου, με κλειδαριά και κλειδί ή άλλα μέσα ασφαλείας.

## Statement 1024—Αγωγός Γείωσης



Κίνδυνος

Αυτός ο εξοπλισμός πρέπει να είναι γειωμένος. Ποτέ μην απενεργοποιείτε τον αγωγό γείωσης και μη χειρίζεστε τον εξοπλισμό χωρίς κατάλληλα εγκατεστημένο αγωγό γείωσης. Επικοινωνήστε με την αρμόδια αρχή εποπτείας ηλεκτρικών συνδέσεων ή με ηλεκτρολόγο, εάν δεν είστε βέβαιοι για τη διαθεσιμότητα κατάλληλης γείωσης.

## Statement 1028—Περισσότερες από μία παροχές ηλεκτρικού ρεύματος



Κίνδυνος

Αυτή η μονάδα ενδέχεται να διαθέτει περισσότερες από μία συνδέσεις παροχής ρεύματος. Για την απενεργοποίηση της μονάδας, πρέπει να απομακρυνθούν όλες οι συνδέσεις.

## Statement 1029—Πλάκες σύσφιξης απομόνωσης και πλαίσια περιβλήματος



Κίνδυνος

Οι πλάκες σύσφιξης απομόνωσης και τα πλαίσια περιβλήματος εξυπηρετούν τρεις σημαντικές λειτουργίες: αποτρέπουν την έκθεση σε επικίνδυνες τάσεις και εντάσεις στο εσωτερικό του περιβλήματος, περιορίζουν τις ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές (EMI) που μπορεί να προκαλέσουν διακοπή άλλου εξοπλισμού και κατευθύνουν τη ροή αέρα ψύξης μέσα στο περίβλημα. Μην χειρίζεστε το σύστημα εάν δεν βρίσκονται στη θέση τους όλες οι κάρτες, οι πλάκες σύσφιξης, τα μπροστινά και πίσω πλαίσια.

## Statement 1030—Εγκατάσταση εξοπλισμού



Κίνδυνος

Μόνο εκπαιδευμένο και πιστοποιημένο προσωπικό επιτρέπεται να εγκαθιστά, αντικαθιστά ή επισκευάζει τον εξοπλισμό.

## Statement 1040—Απόρριψη προϊόντος



Κίνδυνος

Η τελική απόρριψη του προϊόντος πρέπει να εκτελείται σύμφωνα με όλους τους εθνικούς νόμους και κανονισμούς.

## Statement 1047—Πρόληψη υπερθέρμανσης



Κίνδυνος

Για να αποτρέψετε την υπερθέρμανση του συστήματος, μη το χειρίζεστε σε περιοχή η οποία υπερβαίνει τη συνιστώμενη θερμοκρασία περιβάλλοντος των : **40° C (104° F)**

Η δήλωση ισχύει για: **FMC1000-K9, FMC2500-K9, FMC4500-K9**

## Statement 1071—Ορισμός προειδοποίησης



Κίνδυνος

**ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

Αυτό το σύμβολο προειδοποίησης υποδεικνύει κίνδυνο. Βρίσκεστε σε μια κατάσταση που θα μπορούσε να προκαλέσει τραυματισμό. Πριν την εργασία στον εξοπλισμό, ενημερωθείτε για τους κινδύνους που σχετίζονται με τα ηλεκτρικά κυκλώματα και εξοικειωθείτε με τις τυπικές πρακτικές αποτροπής ατυχημάτων. Χρησιμοποιήστε τον αριθμό δήλωσης που παρέχεται στο τέλος κάθε προειδοποίησης για να εντοπίσετε τη μετάφρασή της στις μεταφρασμένες προειδοποιήσεις ασφαλείας που συνοδεύουν τη συσκευή.

**ΦΥΛΑΞΤΕ ΑΥΤΕΣ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ**

## Δήλωση 1073—Εξαρτήματα μη επισκευάσιμα από τον χρήστη



Κίνδυνος

Προειδοποίηση: Δεν περιέχει εξαρτήματα επισκευάσιμα από τον χρήστη. Μην ανοίγετε για την αποφυγή κινδύνου ηλεκτροπληξίας

## Statement 1074—Συμμόρφωση με τους τοπικούς και εθνικούς κώδικες περί ηλεκτρικών εγκαταστάσεων



Κίνδυνος

Η εγκατάσταση του εξοπλισμού πρέπει να είναι σύμφωνη με τους τοπικούς και εθνικούς κώδικες περί ηλεκτρικών εγκαταστάσεων.





# CAPÍTULO 10

## Cumplimiento de las normas e información de seguridad—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

---

- [Statement 287—Declaración de conformidad de R & TTE 1999/5/CE de la Comunidad Europea, Suiza, Noruega, Islandia y Liechtenstein, página 62](#)
- [Statement 340—Advertencia de clase A para CISPR22, página 62](#)
- [Declaración 1004—Instrucciones de instalación, página 63](#)
- [Statement 1005—Disyuntor, página 63](#)
- [Statement 1006—Advertencia sobre chasis para montaje en rack y mantenimiento, página 63](#)
- [Statement 1008—Producto láser de clase 1, página 63](#)
- [Statement 1015—Manejo de baterías, página 64](#)
- [Statement 1017—Área restringida, página 64](#)
- [Statement 1019—Dispositivo de desconexión principal, página 64](#)
- [Statement 1024—Conductor de tierra, página 64](#)
- [Statement 1028—Más de una fuente de alimentación, página 64](#)
- [Statement 1029—Placas frontales y paneles de cubierta vacíos, página 65](#)
- [Statement 1030—Instalación del equipo, página 65](#)
- [Statement 1040—Desecho de productos, página 65](#)
- [Statement 1047—Prevención frente al sobrecalentamiento, página 65](#)
- [Statement 1053—Radiación por láser de clase 1M, página 65](#)
- [Statement 1055—Láser de clase I y clase 1M, página 66](#)
- [Statement 1056—Cable de fibra no terminado, página 66](#)
- [Statement 1071—Definición de advertencia, página 66](#)
- [Declaración 1073—No contiene ninguna pieza que el usuario pueda reparar/mantener., página 67](#)

- [Statement 1074—Cumple con los códigos eléctricos nacionales y regionales, página 67](#)

En este documento se utilizan las siguientes convenciones:



**Nota**

Significa que *el lector debe tener precaución*. En esta situación, es posible que realice alguna acción que provoque daños en el equipo o la pérdida de datos.



**Advertencia**

**INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES**

Este símbolo de advertencia indica peligro. Puede sufrir lesiones físicas. Antes de manipular cualquier equipo, debe ser consciente de los peligros que entraña la corriente eléctrica y familiarizarse con los procedimientos estándar de prevención de accidentes. Utilice el número de advertencia que aparece al final de cada una para localizar su traducción en las advertencias de seguridad que acompañan a este dispositivo.

**GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES**



**Advertencia**

Las declaraciones que utilizan este símbolo se incluyen para aportar información adicional y cumplir con los requisitos legales y de los clientes.

## Statement 287—Declaración de conformidad de R & TTE 1999/5/CE de la Comunidad Europea, Suiza, Noruega, Islandia y Liechtenstein



**Nota**

Este equipo cumple con los requisitos esenciales así como con otras disposiciones de la Directiva 1999/5/CE.

## Statement 340—Advertencia de clase A para CISPR22



**Advertencia**

Este es un producto de clase A. En el ámbito doméstico, este producto puede causar radiointerferencias, lo que puede hacer necesaria la puesta en marcha de medidas adecuadas.

## Declaración 1004—Instrucciones de instalación



Advertencia

Advertencia: Lea las instrucciones de instalación antes de usar, instalar o conectar el sistema a la fuente de alimentación.

## Statement 1005—Disyuntor



Advertencia

Este equipo utiliza el sistema de protección contra cortocircuitos (o sobrecorrientes) del edificio. Asegúrese de que el dispositivo de protección no sea superior a:

15 A, 125 VAC; 10 A, 240 VAC; or 20 A, 120/240 VAC (US)

La declaración se aplica a: Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

## Statement 1006—Advertencia sobre chasis para montaje en rack y mantenimiento



Advertencia

Para evitar daños físicos al montar o reparar esta unidad en un rack, debe prestar especial atención a que el sistema se mantenga estable. Le ofrecemos las siguientes directrices para garantizar su seguridad:

- Colocar el equipo en la parte inferior del bastidor, cuando sea la única unidad en el mismo.
- Cuando este equipo se vaya a instalar en un bastidor parcialmente ocupado, comenzar la instalación desde la parte inferior hacia la superior colocando el equipo más pesado en la parte inferior.
- Si el rack cuenta con dispositivos que proporcionen estabilidad, instale estos dispositivos antes de montar o reparar la unidad en el rack.

## Statement 1008—Producto láser de clase 1



Advertencia

Producto láser Clase I.

## Statement 1015—Manejo de baterías



### Advertencia

Existe peligro de explosión si la batería se sustituye incorrectamente. Sustituya la batería solo por otra del mismo tipo o equivalente recomendada por el fabricante. Deseche las baterías usadas según se establece en las instrucciones.

## Statement 1017—Área restringida



### Advertencia

Esta unidad ha sido diseñada para instalación en áreas de acceso restringido. Sólo puede obtenerse acceso a una de estas áreas mediante la utilización de una herramienta especial, cerradura con llave u otro medio de seguridad.

## Statement 1019— Dispositivo de desconexión principal



### Advertencia

El conjunto de clavija y toma ha de encontrarse siempre accesible ya que hace las veces de dispositivo de desconexión principal.

## Statement 1024—Conductor de tierra



### Advertencia

Este equipo debe estar conectado a tierra. No inhabilite el conductor de tierra ni haga funcionar el equipo si no hay un conductor de tierra instalado correctamente. Póngase en contacto con la autoridad correspondiente de inspección eléctrica o con un electricista si no está seguro de que autoridad correspondiente de inspección eléctrica o con un electricista si no está seguro de que

## Statement 1028—Más de una fuente de alimentación



### Advertencia

Esta unidad puede tener más de una conexión de fuente de energía. Todas las conexiones deben desconectarse para descargar la unidad.

## Statement 1029—Placas frontales y paneles de cubierta vacíos



### Advertencia

Las placas frontales y los paneles de relleno cumplen tres funciones importantes: evitan la exposición a niveles peligrosos de voltaje y corriente dentro del chasis; reducen la interferencia electromagnética (EMI) que podría perturbar la operación de otros equipos y dirigen el flujo de aire de enfriamiento a través del chasis. No haga funcionar el sistema a menos que todas las tarjetas, placas frontales, cubiertas frontales y cubiertas traseras estén en su lugar.

## Statement 1030—Instalación del equipo



### Advertencia

Solamente el personal calificado debe instalar, reemplazar o utilizar este equipo.

## Statement 1040—Desecho de productos



### Advertencia

Al deshacerse por completo de este producto debe seguir todas las leyes y reglamentos nacionales.

## Statement 1047—Prevención frente al sobrecalentamiento



### Advertencia

Para impedir que el sistema se recaliente, no lo utilice en zonas en las que la temperatura ambiente llegue a los 40° C (104° F)

La declaración se aplica a: FMC1000-K9, FMC2500-K9, FMC4500-K9

## Statement 1053—Radiación por láser de clase 1M



### Advertencia

Los productos láser Clase 1M emiten radiación una vez abiertos. No los mire directamente con instrumentos ópticos.

## Statement 1055—Láser de clase I y clase 1M



Advertencia

Productos láser de Clase I (CDRH) y Clase 1M (IEC).

## Statement 1056—Cable de fibra no terminado



Advertencia

El extremo de un cable o conector de fibra sin terminación puede emitir radiación láser invisible. No se acerque al radio de acción ni lo mire directamente con instrumentos ópticos. La exposición del ojo a una salida de láser con determinados instrumentos ópticos (por ejemplo, lupas y microscopios) a una distancia de 100 mm puede comportar lesiones oculares.

Tipo de fibra y dimetro del núcleo ( $\mu\text{m}$ )	Longitud de onda (nm)	Potencia máx. (mW)	Divergencia de haz (rad)
SM 11	1200 - 1400	39 - 50	0,1 - 0,11
MM 62,5	1200 - 1400	150	0,18 NA
MM 50	1200 - 1400	135	0,17 NA
SM 11	1400 - 1600	112 - 145	0,11 - 0,13

3-169-480

## Statement 1071—Definición de advertencia



Advertencia

### INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

Este símbolo de aviso indica peligro. Existe riesgo para su integridad física. Antes de manipular cualquier equipo, considere los riesgos de la corriente eléctrica y familiarícese con los procedimientos estándar de prevención de accidentes. Al final de cada advertencia encontrará el número que le ayudará a encontrar el texto traducido en el apartado de traducciones que acompaña a este dispositivo.

**GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES**

## Declaración 1073—No contiene ninguna pieza que el usuario pueda reparar/mantener.



Advertencia

Advertencia: El interior no contiene ninguna pieza que el usuario pueda reparar/mantener. Para evitar el riesgo de sufrir descargas eléctricas, no lo abra.

## Statement 1074—Cumple con los códigos eléctricos nacionales y regionales



Advertencia

La instalación del equipo debe cumplir con las normativas de electricidad locales y nacionales.







PEATÜKK

11

## Eeskirjade järgimine ja ohutusteave—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

- [Statement 287—Vastavusdeklaratsiooni R & TTE direktiivi 1999/5/EÜ, et Euroopa Ühendus, Šveits, Norra, Island ja Liechtenstein, lehekülg 70](#)

Selles dokumendis on kasutatud järgmisi tingmärke:



**Märkus**

See manitseb *lugejat ettevaatusele*. Selles olukorras võib teatud tegutsemine kahjustada seadmeid või põhjustada andmete kadumist.



**Hoiatus**

### TÄHTSAD OHUTUSEESKIRJAD

See ohusümbol tähistab ohtu. Olete olukorras, kus on kehavigastuste oht. Enne töö alustamist seadmetega olge teadlik elektrisüsteemiga seotud ohtudest ja tutvuge töötamistavadeka, et hoida ära õnnetusi. Iga hoiatuse järel oleva numbri järgi leiate selle seletuse seadmega kaasas olevate ohutusnõuete tõlkest.

**HOIDKE NEED JUHISED ALLES**



**Hoiatus**

Seda sümbolit sisaldavad laused on täiendavaks teabeks ning vastavad eeskirjadele ja kliendi nõuetele.

## Statement 287—Vastavusdeklaratsiooni R & TTE direktiivi 1999/5/EÜ, et Euroopa Ühendus, Šveits, Norra, Island ja Liechtenstein

**Märkus**

See seade vastab direktiivi 1999/5/EÜ olulistele nõuetele ja teistele asjakohastele sätetele.



## Säädösten noudattaminen ja turvallisuustiedot—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

- [Statement 287—Vaatimustenmukaisuusvakuutus R & TTE-direktiivin 1999/5/EY Euroopan yhteisön, Sveitsi, Norja, Islanti ja Liechtenstein, sivu 72](#)
- [Statement 340—Luokan A varoitus CISPR22:lle, sivu 72](#)
- [Ilmoitus 1004—Asennusohjeet, sivu 73](#)
- [Statement 1005—Piirikatkaisin, sivu 73](#)
- [Statement 1006—Varoitus laitteen asentamisesta telineeseen tai huoltamisesta telineessä, sivu 73](#)
- [Statement 1008—Luokan I lasertuote, sivu 73](#)
- [Statement 1015—Akun käsitteleminen, sivu 74](#)
- [Statement 1017—Rajattu alue, sivu 74](#)
- [Statement 1019—Pääkatkaisumekanismi, sivu 74](#)
- [Statement 1024—Maajohdin, sivu 74](#)
- [Statement 1028—Vähintään kaksi virtalähdettä, sivu 74](#)
- [Statement 1029—Tyhjiä etulevyjä ja kansipaneeleja koskeva varoitus, sivu 75](#)
- [Statement 1030—Laitteen asentaminen, sivu 75](#)
- [Statement 1040—Tuotteen hävittäminen, sivu 75](#)
- [Statement 1047—Ylikuumenemisen estäminen, sivu 75](#)
- [Statement 1053—Luokan 1M lasersäteily, sivu 75](#)
- [Statement 1055—Luokan I ja luokan 1M laser, sivu 76](#)
- [Statement 1056—Päättämätön kuitukaapeli, sivu 76](#)
- [Statement 1071—Varoitukset, sivu 76](#)
- [Ilmoitus 1073—Ei käyttäjän huollettavia osia, sivu 76](#)

- [Statement 1074](#)—Noudata paikallisia ja kansallisia sähköturvallisuusmääräyksiä, sivu 77

Tässä asiakirjassa käytetään seuraavia käytäntöjä:



#### Huomautus

Tarkoittaa, että *lukijan on oltava huolellinen*. Tässä tilanteessa saatat tehdä jotakin, joka voi aiheuttaa laitteen vaurioitumisen tai tietojen katoamisen.



#### Varoitus

##### TÄRKEITÄ TURVALLISUUSOHJEITA

Tämä varoitusymboli tarkoittaa vaaraa. Olet tilanteessa, josta voi aiheutua henkilövahinko. Ennen kuin käytät mitään laitteita, sinun on oltava selvillä sähkövirtapiireihin liittyvistä vaaroista ja onnettomuuksien ehkäisyn peruskäytännöistä. Käytä kunkin varoituksen jäljessä olevaa lausunnon numeroa sen käännökseen etsimiseen käännettävistä turvallisuusvaroituksista, jotka toimitettiin tämän laitteen mukana.

##### SÄÄSTÄ NÄMÄ OHJEET



#### Varoitus

Tällä symbolilla varustetut lausunnot sisältävät lisätietoja, jotka helpottavat säädösten ja asiakasvaatimusten noudattamista.

## Statement 287—Vaatimustenmukaisuusvakuutus R & TTE-direktiivin 1999/5/EY Euroopan yhteisön, Sveitsi, Norja, Islanti ja Liechtenstein



#### Huomautus

Tämä laite täyttää direktiivin 1999/5/EY olennaiset vaatimukset ja on siinä asetettujen muiden laitetta koskevien määräysten mukainen.

## Statement 340—Luokan A varoitus CISPR22:lle



#### Varoitus

Tämä on A-luokan tuote. Kotona käytettynä tämä tuote voi aiheuttaa radiotaajuushäiriöitä, jolloin käyttäjän tulisi ryhtyä vaadittaviin toimenpiteisiin häiriöiden ehkäisemiseksi.

## Ilmoitus 1004—Asennusohjeet



**Varoitus**

**Varoitus:** Lue asennusohjeet ennen käyttämistä, asentamista tai järjestelmän liittämistä virtalähteeseen.

## Statement 1005—Piirikatkaisin



**Varoitus**

Tämä tuote on riippuvainen rakennukseen asennetusta oikosulkusuojauksesta (ylivirtasuojauksesta). Varmista, että suojalaitteen mitoitus ei ole yli:

15 A, 125 VAC; 10 A, 240 VAC; or 20 A, 120/240 VAC (US)

Lausunto koskee: Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

## Statement 1006—Varoitus laitteen asentamisesta telineeseen tai huoltamisesta telineessä



**Varoitus**

Kun laite asetetaan telineeseen tai huolletaan sen ollessa telineessä, on noudatettava erityisiä varotoimia järjestelmän vakavuuden säilyttämiseksi, jotta vältetään loukkaantumiselta. Noudata seuraavia turvallisuusohjeita:

- Jos telineessä ei ole muita laitteita, aseta laite telineen alaosaan.
- Jos laite asetetaan osaksi täytettyyn telineeseen, aloita kuormittaminen sen alaosasta kaikkein raskaimmalla esineellä ja siirry sitten sen yläosaan.
- Jos telinettä varten on vakaimet, asenna ne ennen laitteen asettamista telineeseen tai sen huoltamista siinä.

## Statement 1008—Luokan 1 lasertuote



**Varoitus**

Luokan 1 lasertuote.

## Statement 1015—Akun käsitleminen



**Varoitus**

Räjähdyksen vaara, jos akku on vaihdettu väärään akkuun. Käytä vaihtamiseen ainoastaan saman- tai vastaavantyyppistä akkua, joka on valmistajan suosittelema. Hävitä käytetyt akut valmistajan ohjeiden mukaan.

## Statement 1017—Rajattu alue



**Varoitus**

Tämä laite on tarkoitettu asennettavaksi paikkaan, johon pääsy on rajoitettua. Tällaiseen paikkaan pääsee vain erikoistykälä, lukkoon sopivaa avainta tai jotakin muuta turvalaitetta käyttämällä.

## Statement 1019—Pääkatkaisumekanismi



**Varoitus**

Pistoke/liitinkohta toimii pääkatkaisumekanismina. Pääsy siihen on pidettävä aina esteettömänä.

## Statement 1024—Maajohdin



**Varoitus**

Laitteiden on oltava maadoitettuja. Älä koskaan ohita maajohdinta tai käytä laitteita ilman oikein asennettua maajohdinta. Ota yhteys sähkötarkastusviranomaiseen tai sähköasentajaan, jos olet epävarma maadoituksen sopivuudesta.

## Statement 1028—Vähintään kaksi virtalähdettä



**Varoitus**

Tässä laitteessa voi olla useampia kuin yksi virtakytkentä. Kaikki liitännät on irrotettava, jotta jännite poistetaan laitteesta.

## Statement 1029—Tyhjiä etulevyjä ja kansipaneeleja koskeva varoitus



**Varoitus**

Tyhjiillä tasolaikoilla ja suojapaneleilla on kolme tärkeää käyttötarkoitusta: Ne suojaavat asennuspohjan sisäisille vaarallisille jännitteille ja sähkövirralle altistumiselta; ne pitävät sisällään elektromagneettisen häiriön (EMI), joka voi häiritä muita laitteita; ja ne suuntaavat tuuletusilman asennuspohjan läpi. Järjestelmää ei saa käyttää, elleivät kaikki tasolaikat, etukannet ja takakannet ole kunnolla paikoillaan.

## Statement 1030—Laitteen asentaminen



**Varoitus**

Tämän laitteen saa asentaa, vaihtaa tai huoltaa ainoastaan koulutettu ja laitteen tunteva henkilökunta.

## Statement 1040—Tuotteen hävittäminen



**Varoitus**

Tämä tuote on hävitettävä kansallisten lakien ja määräysten mukaisesti.

## Statement 1047—Ylikuumentumisen estäminen



**Varoitus**

Jotta järjestelmä ei kuumentuisi liikaa, sitä ei saa käyttää liian kuumassa ympäristössä Suosituksen mukainen käyttölämpötila on enintään 40° C (104° F)

Lausunto koskee: FMC1000-K9, FMC2500-K9, FMC4500-K9

## Statement 1053—Luokan 1M lasersäteily



**Varoitus**

Säteilee luokan 1M lasersäteilyä avattuna. Älä katso säteeseen optisilla laitteilla.

## Statement 1055—Luokan I ja luokan 1M laser



**Varoitus**

Luokan I (CDRH) ja luokan 1M (IEC) lasertuotteita.

## Statement 1056—Päättämätön kuitukaapeli



**Varoitus**

Päättämättömän kuitukaapelin tai -liittimen päästä voi tulla näkymätöntä lasersäteilyä. Älä tuijota sädettä tai katso sitä suoraan optisilla välineillä. Lasersäteen katsominen tietyillä optisilla välineillä (esim. suurennuslasilla tai mikroskoopilla) 10 cm:n päästä tai sitä lähempää voi olla vaarallista silmille.

Kuitutyyppi ja ytimen halkaisija ( $\mu\text{m}$ )	Aallonpituus (nm)	Maksimi teho (mW)	Sädekimpun divergenssi (rad)
SM 11	1 200 – 1 400	39–50	0,1–0,11
MM 62,5	1 200 – 1 400	150	0,18 NA
MM 50	1 200 – 1 400	135	0,17 NA
SM 11	1 400 – 1 600	112–145	0,11–0,13

3 489-481

## Statement 1071—Varoitukset



**Varoitus**

**TÄRKEITÄ TURVALLISUUSOHJEITA**

Tämä varoitusmerkki merkitsee vaaraa. Tilanne voi aiheuttaa ruumiillisia vammoja. Ennen kuin käsittelet laitteistoa, huomioi sähköpiirien käsittelemiseen liittyvät riskit ja tutustu onnettomuuksien yleisiin ehkäisytapoihin. Turvallisuusvaroitusten käännökset löytyvät laitteen mukana toimitettujen käännettyjen turvallisuusvaroitusten joukosta varoitusten lopussa näkyvien lausuntonumeroiden avulla.

**SÄILYTÄ NÄMÄ OHJEET**

## Ilmoitus 1073—Ei käyttäjän huollettavia osia



**Varoitus**

**Varoitus:** Sisällä ei ole käyttäjän huollettavissa olevia osia. Vältäaksesi sähköiskuvaaran, älä avaa.



## Statement 1074—Noudata paikallisia ja kansallisia sähköturvallisuusmääräyksiä



Varoitus

---

Laitteisto tulee asentaa paikallisten ja kansallisten sähkömääräysten mukaisesti.

---





# CHAPITRE 13

## Informations relatives à la conformité et à la sécurité—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

---

- Déclaration 287—déclaration de conformité à la directive R&TTE 1999/5/CE pour la Communauté européenne, la Suisse, la Norvège, l'Islande et le Liechtenstein, page 80
- Déclaration 340—Mise en garde de classe A pour CISPR22, page 80
- Déclaration 1004—Instructions d'installation, page 81
- Déclaration 1005—disjoncteur, page 81
- Déclaration 1006—Consigne de sécurité relative au châssis pendant le montage en bâti et les tâches de maintenance, page 81
- Déclaration 1008—Produit laser de classe 1, page 81
- Déclaration 1015—Manipulation de la batterie, page 82
- Déclaration 1017—Zone d'accès limité :, page 82
- Déclaration 1019—Dispositif de déconnexion principal, page 82
- Déclaration 1024—Conducteur de terre, page 82
- Déclaration 1028—Utilisation de plusieurs modules d'alimentation, page 82
- Déclaration 1029—Plaques vierges et capots, page 83
- Déclaration 1030—Installation de l'équipement, page 83
- Déclaration 1040—Mise au rebut du produit, page 83
- Déclaration 1047—Prévention des surchauffes, page 83
- Déclaration 1053—Rayonnement laser de classe 1M, page 83
- Déclaration 1055—Laser de classe I et de classe 1M, page 84
- Déclaration 1056—Câble en fibre sans terminaison, page 84
- Déclaration 1071—Définition des mises en garde, page 84

- Déclaration 1073—Pas de parties utilisables par l'utilisateur, page 85
- Déclaration 1074—Conformité avec les codes électriques locaux et nationaux, page 85
- Déclaration 2021—Notification relative aux appareils de Classe A (Canada), page 85

Sont utilisées dans le présent document les conventions suivantes :



**Remarque**

Invite le *lecteur à être prudent*. Dans cette situation, vous risquez de provoquer l'endommagement de l'équipement ou la perte de données.



**Attention**

**CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES**

Ce symbole de mise en garde signale un danger. Vous risquez des blessures ou des dommages corporels. Avant de travailler sur un équipement, prenez en compte les risques associés aux circuits électriques et familiarisez-vous avec les procédures usuelles visant à éviter les accidents. Utilisez le numéro indiqué après chaque consigne de sécurité pour pouvoir retrouver sa traduction parmi les consignes de sécurité relatives à cet appareil.

**CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS**



**Attention**

Les déclarations accompagnées de ce symbole constituent un supplément d'information. Elles sont présentées conformément à la réglementation et pour satisfaire aux exigences commerciales.

## Déclaration 287—déclaration de conformité à la directive R&TTE 1999/5/CE pour la Communauté européenne, la Suisse, la Norvège, l'Islande et le Liechtenstein



**Remarque**

Cet appareil est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la Directive 1999/5/EC.

## Déclaration 340—Mise en garde de classe A pour CISPR22



**Attention**

Il s'agit d'un produit de Classe A. Dans un environnement domestique, ce produit peut entraîner des perturbations radioélectriques, auquel cas l'utilisateur devra éventuellement prendre des mesures adéquates.

## Déclaration 1004—Instructions d'installation



Attention

Avertissement : lisez les instructions d'installation avant d'utiliser, d'installer ou de connecter le système à la source d'alimentation.

## Déclaration 1005—disjoncteur



Attention

Un système de protection contre les courts-circuits (surintensité) doit être installé dans le bâtiment. Assurez-vous que l'intensité nominale du dispositif de protection n'est pas supérieure à :

15 A, 125 VAC; 10 A, 240 VAC; or 20 A, 120/240 VAC (US)

Ceci s'applique à : Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

## Déclaration 1006—Consigne de sécurité relative au châssis pendant le montage en bâti et les tâches de maintenance



Attention

Pour prévenir les blessures corporelles lors de la fixation ou de l'entretien du produit dans le bâti, prenez les mesures qui s'imposent pour garantir la stabilité du système. Les consignes suivantes sont fournies dans le but d'assurer votre sécurité :

- S'il s'agit de la seule unité utilisée, nous vous recommandons de la fixer dans la partie inférieure du bâti.
- Si vous montez cette unité dans un bâti partiellement rempli, introduisez les unités du bas vers le haut en plaçant l'appareil le plus lourd dans la partie inférieure.
- Si le bâti est équipé de dispositifs de stabilisation, installez ceux-ci avant de procéder au montage de l'unité ou à toute autre intervention dans le bâti.

## Déclaration 1008—Produit laser de classe 1



Attention

Produit laser de classe 1.

## Déclaration 1015—Manipulation de la batterie



Attention

Le remplacement incorrect de la batterie risque de causer une explosion. Remplacez la batterie par une batterie de même type ou d'un type équivalent recommandé par le fabricant uniquement. Mettez au rebut les piles usagées conformément aux instructions du fabricant.

## Déclaration 1017—Zone d'accès limité :



Attention

Cet appareil est à installer dans des zones d'accès réservé. L'accès à une zone d'accès réservé n'est possible qu'en utilisant un outil spécial, un mécanisme de verrouillage et une clé, ou tout autre moyen de sécurité.

## Déclaration 1019—Dispositif de déconnexion principal



Attention

La combinaison de prise de courant doit être accessible à tout moment parce qu'elle fait office de système principal de déconnexion.

## Déclaration 1024—Conducteur de terre



Attention

Cet équipement doit être mis à la masse. Ne jamais rendre inopérant le conducteur de masse ni utiliser l'équipement sans un conducteur de masse adéquatement installé. En cas de doute sur la mise à la masse appropriée disponible, s'adresser à l'organisme responsable de la sécurité électrique ou à un électricien.

## Déclaration 1028—Utilisation de plusieurs modules d'alimentation



Attention

Cette unité peut avoir plus d'une connexion d'alimentation. Pour supprimer toute tension et tout courant électrique de l'unité, toutes les connexions d'alimentation doivent être débranchées.

## Déclaration 1029—Plaques vierges et capots



Attention

Ne jamais faire fonctionner le système sans que l'intégralité des cartes, des plaques métalliques et des panneaux avant et arrière ne soient fixés à leur emplacement. Ceux-ci remplissent trois fonctions essentielles : ils évitent tout risque de contact avec des tensions et des courants dangereux à l'intérieur du châssis, ils évitent toute diffusion d'interférences électromagnétiques qui pourraient perturber le fonctionnement des autres équipements, et ils canalisent le flux d'air de refroidissement dans le châssis.

## Déclaration 1030—Installation de l'équipement



Attention

Il est vivement recommandé de confier l'installation, le remplacement et la maintenance de ces équipements à des personnels qualifiés et expérimentés.

## Déclaration 1040—Mise au rebut du produit



Attention

La mise au rebut ou le recyclage de ce produit sont généralement soumis à des lois et/ou directives de respect de l'environnement. Renseignez-vous auprès de l'organisme compétent.

## Déclaration 1047—Prévention des surchauffes



Attention

Pour éviter toute surchauffe du système, il est recommandé de maintenir une température ambiante inférieure à 40° C (104° F)

Ceci s'applique à : FMC1000-K9, FMC2500-K9, FMC4500-K9

## Déclaration 1053—Rayonnement laser de classe 1M



Attention

Radiation laser de classe 1M en cas d'ouverture. Ne pas observer directement avec des instruments optiques.

## Déclaration 1055—Laser de classe I et de classe 1M



Attention

Produits laser catégorie I (CDRH) et catégorie 1M (IEC).

## Déclaration 1056—Câble en fibre sans terminaison



Attention

Des émissions de radiations laser invisibles peuvent se produire à l'extrémité d'un câble en fibre ou d'un raccord sans terminaison. Ne pas fixer du regard le rayon ou l'observer directement avec des instruments optiques. L'observation du laser à l'aide certains instruments optiques (loupes et microscopes) à une distance inférieure à 100 mm peut poser des risques pour les yeux.

Type de fibre et diamètre du cœur ( $\mu\text{m}$ )	Longueur d'onde (nm)	Puissance maximale (MW)	Divergence de faisceau (rad)
SM 11	1200 – 1400	39 - 50	0,1 - 0,11
MM 62,5	1200 – 1400	150	0,18 NA
MM 50	1200 – 1400	135	0,17 NA
SM 11	1400 – 1600	112 - 145	0,11 - 0,13

3 169-482

## Déclaration 1071—Définition des mises en garde



Attention

### IMPORTANTES INFORMATIONS DE SÉCURITÉ

Ce symbole d'avertissement indique un danger. Vous vous trouvez dans une situation pouvant entraîner des blessures ou des dommages corporels. Avant de travailler sur un équipement, soyez conscient des dangers liés aux circuits électriques et familiarisez-vous avec les procédures couramment utilisées pour éviter les accidents. Pour prendre connaissance des traductions des avertissements figurant dans les consignes de sécurité traduites qui accompagnent cet appareil, référez-vous au numéro de l'instruction situé à la fin de chaque avertissement.

CONSERVEZ CES INFORMATIONS



## Déclaration 1073—Pas de parties utilisables par l'utilisateur



Attention

Avertissement : pas de parties utilisables par l'utilisateur à l'intérieur. Afin d'éviter tout risque de choc électrique, ne pas ouvrir.

## Déclaration 1074—Conformité avec les codes électriques locaux et nationaux



Attention

L'équipement doit être installé conformément aux normes électriques nationales et locales

## Déclaration 2021—Notification relative aux appareils de Classe A (Canada)



Remarque

Cet appareil numérique de Classe A est conforme à la norme ICES-003 du Canada.





# reglufylgni og öryggisupplýsingar—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

- [Statement 287—Samræmisýfirlýsing til R & TTE tilskipun 1999/5/EB um Evrópubandalagsins, Sviss, Noregi, Íslandi og Liechtenstein, síða 88](#)

Í þessu skjali eru notaðar eftirfarandi merkingar:



**Athugið**

Merkir að lesandi skuli fara varlega. Í slíkum tilfellum gætirðu gert eitthvað sem kann að valda því að búnaður skemmist eða gögn glatist.



**Viðvörðun**

## MIKILVÆGAR ÖRYGGISLEIÐBEININGAR

Þetta viðvörðunarkerki merkir hættu. Þessar aðstæður gætu valdið líkamstjóni. Áður en þú byrjar að vinna með hvers kyns búnað skaltu gera þér ljósar hætturarnar sem tengjast rafrásum og kunna skil á hefðbundnum aðferðum til að koma í veg fyrir slys. Notaðu númer yfirlýsingarinnar í lok hvernar viðvörðunar til að finna þýðingu á henni í þýddum viðvörðunum sem fylgdu með þessu tæki.

## GEYMDU ÞESSAR LEIÐBEININGAR



**Viðvörðun**

Yfirlýsingar sem nota þetta tákni eru láttnar fylgja til að veita viðbótarupplýsingar og til að uppfylla kröfur stjórnvalda og viðskiptavina.

## Statement 287—Samræmisyfirlýsing til R & TTE tilskipun 1999/5/EB um Evrópubandalagsins, Sviss, Noregi, Íslandi og Liechtenstein



### Athugið

---

Þetta tæki er samkvæmt grunnkröfum og öðrum viðeigandi ákvæðum Tilskipunar 1999/5/EC.

---



# CAPITOLO 15

## Informazioni sulla conformità alle normative e sulla sicurezza—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

---

- [Statement 287—Dichiarazione di Conformità R & TTE 1999/5/CE per la Comunità europea, Svizzera, Norvegia, Islanda e Liechtenstein, pagina 90](#)
- [Statement 340—Avviso di classe A per CISPR22, pagina 90](#)
- [Avvertenza 1004—Istruzioni per l'installazione, pagina 91](#)
- [Statement 1005—Interruttore automatico, pagina 91](#)
- [Statement 1006—Avviso chassis per manutenzione e montaggio in rack, pagina 91](#)
- [Statement 1008—Prodotto laser di classe 1, pagina 91](#)
- [Statement 1015—Gestione della batteria, pagina 92](#)
- [Statement 1017—Area ad accesso limitato, pagina 92](#)
- [Statement 1019—Disconnessione dispositivo da alimentazione, pagina 92](#)
- [Statement 1024—Conduttore di messa a terra, pagina 92](#)
- [Statement 1028—Più alimentatori, pagina 92](#)
- [Statement 1029—Pannelli frontali vuoti e pannelli di copertura, pagina 93](#)
- [Statement 1030—Installazione apparecchiatura, pagina 93](#)
- [Statement 1040—Smaltimento del prodotto, pagina 93](#)
- [Statement 1047—Protezione dal surriscaldamento, pagina 93](#)
- [Statement 1053—Radiazioni laser di classe 1M, pagina 93](#)
- [Statement 1055—Avviso laser di classe I e classe 1M, pagina 94](#)
- [Statement 1056—Cavo fibra senza terminazione, pagina 94](#)
- [Statement 1071—Definizione avviso, pagina 94](#)
- [Avvertenza 1073—Componenti interni non sostituibili o riparabili dall'utente, pagina 95](#)

- [Statement 1074—Conforme allo standard NFPA 70 e relative versioni regionali, pagina 95](#)

In questo documento vengono adottate le seguenti convenzioni:



**Nota**

Invita *il lettore a prestare attenzione*. In questa situazione si rischia di eseguire un'operazione che potrebbe danneggiare l'apparecchiatura o comportare la perdita di dati.



**Allerta**

#### ISTRUZIONI IMPORTANTI SULLA SICUREZZA

**Questo simbolo di avvertenza indica un pericolo. La situazione potrebbe causare infortuni alle persone. Prima di utilizzare qualsiasi apparecchiatura, occorre essere al corrente dei pericoli relativi ai circuiti elettrici e conoscere le procedure standard per la prevenzione di incidenti. Utilizzare il numero presente alla fine di ciascuna avvertenza per individuare le traduzioni delle avvertenze fornite con il dispositivo.**

#### CONSERVARE QUESTE ISTRUZIONI



**Allerta**

Le dichiarazioni contenenti questo simbolo hanno lo scopo di fornire ulteriori informazioni e sono conformi ai requisiti normativi e dei clienti.

## Statement 287—Dichiarazione di Conformità R & TTE 1999/5/CE per la Comunità europea, Svizzera, Norvegia, Islanda e Liechtenstein



**Nota**

Questo apparato è conforme ai requisiti essenziali ed agli altri principi sanciti dalla Direttiva 1999/5/CE.

## Statement 340—Avviso di classe A per CISPR22



**Allerta**

Prodotto di classe A. È possibile che il prodotto generi interferenze radio in un ambienti chiusi. In questo caso l'utente deve intraprendere le misure adeguate per risolvere il problema.

## Avvertenza 1004—Istruzioni per l'installazione



Allerta

Attenzione: leggere le istruzioni per l'installazione prima di usare, installare o collegare il sistema all'alimentazione.

## Statement 1005—Interruttore automatico



Allerta

Questo prodotto dipende dall'impianto dell'edificio per quanto riguarda la protezione contro cortocircuiti (sovracorrente). Assicurarsi che il dispositivo di protezione non abbia un rating superiore a:

15 A, 125 VAC; 10 A, 240 VAC; or 20 A, 120/240 VAC (US)

La dichiarazione è valida per: Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

## Statement 1006—Avviso chassis per manutenzione e montaggio in rack



Allerta

Per evitare infortuni fisici durante il montaggio o la manutenzione di questa unità in un rack, occorre osservare speciali precauzioni per garantire che il sistema rimanga stabile. Le seguenti direttive vengono fornite per garantire la sicurezza personale:

Questa unità deve venire montata sul fondo del supporto, se si tratta dell'unica unità da montare nel supporto.

Quando questa unità viene montata in un supporto parzialmente pieno, caricare il supporto dal basso all'alto, con il componente più pesante sistemato sul fondo del supporto.

Se il supporto è dotato di dispositivi stabilizzanti, installare tali dispositivi prima di montare o di procedere alla manutenzione dell'unità nel supporto.

## Statement 1008—Prodotto laser di classe 1



Allerta

Prodotto laser di Classe 1.

## Statement 1015—Gestione della batteria



Allerta

Pericolo di esplosione se la batteria non è installata correttamente. Sostituire la batteria solo con il modello consigliato dall'azienda produttrice o con un modello equivalente. Smaltire le batterie usate attenendosi alle istruzioni dell'azienda produttrice.

## Statement 1017—Area ad accesso limitato



Allerta

Questa unità è prevista per essere installata in un'area ad accesso limitato, vale a dire un'area accessibile solo mediante l'uso di un attrezzo speciale, come lucchetto e chiave, o altri dispositivi di sicurezza.

## Statement 1019—Disconnessione dispositivo da alimentazione



Allerta

Il gruppo spina-presa deve essere sempre accessibile, poiché viene utilizzato come dispositivo di scollegamento principale.

## Statement 1024—Conduttore di messa a terra



Allerta

Questa apparecchiatura deve essere dotata di messa a terra. Non escludere mai il conduttore di protezione né usare l'apparecchiatura in assenza di un conduttore di protezione installato in modo corretto. Se non si è certi della disponibilità di un adeguato collegamento di messa a terra, richiedere un controllo elettrico presso le autorità competenti o rivolgersi a un elettricista.

## Statement 1028—Più alimentatori



Allerta

Questa unità può avere più di una connessione all'alimentazione elettrica. Tutte le connessioni devono essere staccate per togliere la corrente dall'unità.



## Statement 1029—Pannelli frontali vuoti e pannelli di copertura



Allerta

Le piattaforme bianche e i pannelli di protezione hanno tre funzioni importanti: Evitano l'esposizione a voltaggi e correnti elettriche pericolose nello chassis, trattengono le interferenze elettromagnetiche (EMI) che potrebbero scombussolare altri apparati e dirigono il flusso di aria per il raffreddamento attraverso lo chassis. Non mettete in funzione il sistema se le schede, le piattaforme, i pannelli frontali e posteriori non sono in posizione.

## Statement 1030—Installazione apparecchiatura



Allerta

Questo apparato può essere installato, sostituito o mantenuto unicamente da un personale competente.

## Statement 1040—Smaltimento del prodotto



Allerta

Lo smaltimento di questo prodotto deve essere eseguito secondo le leggi e regolazioni locali.

## Statement 1047—Protezione dal surriscaldamento



Allerta

Per evitare che il sistema si surriscaldi, non utilizzatelo dove la temperatura ambiente sia superiore alla temperatura massima raccomandata di

La dichiarazione è valida per: FMC1000-K9, FMC2500-K9, FMC4500-K9

## Statement 1053—Radiazioni laser di classe 1M



Allerta

Radiazioni laser Classe 1 quando aperto. Non osservare in maniera diretta con strumenti ottici.

## Statement 1055—Avviso laser di classe I e classe 1M



Allerta

Prodotti laser di Classe I (CDRH) e Classe 1M (IEC).

## Statement 1056—Cavo fibra senza terminazione



Allerta

L'estremità del connettore o del cavo ottico senza terminazione può emettere radiazioni laser invisibili. Non fissare il raggio od osservarlo in modo diretto con strumenti ottici. L'osservazione del fascio laser con determinati strumenti ottici (come lupette, lenti di ingrandimento o microscopi) entro una distanza di 100 mm può provocare danni agli occhi.

Tipo di fibra e diametro core ( $\mu\text{m}$ )	Lunghezza d'onda (nm)	Max. Alimentazione (mW)	Divergenza di fascio (rad)
SM 11	1200 - 1400	39 - 50	0,1 - 0,11
MM 62,5	1200 - 1400	150	0,18NA
MM 50	1200 - 1400	135	0,17NA
SM 11	1400 - 1600	112 - 145	0,11 - 0,13

3169-084

## Statement 1071—Definizione avviso



Allerta

### IMPORTANTI ISTRUZIONI SULLA SICUREZZA

Questo simbolo di avvertenza indica un pericolo. La situazione potrebbe causare infortuni alle persone. Prima di intervenire su qualsiasi apparecchiatura, occorre essere al corrente dei pericoli relativi ai circuiti elettrici e conoscere le procedure standard per la prevenzione di incidenti. Utilizzare il numero di istruzione presente alla fine di ciascuna avvertenza per individuare le traduzioni delle avvertenze riportate in questo documento.

**CONSERVARE QUESTE ISTRUZIONI**

## Avvertenza 1073—Componenti interni non sostituibili o riparabili dall'utente



Allerta

Attenzione: il sistema non contiene componenti che possono essere sostituiti o riparati dall'utente. Per evitare il rischio di scosse elettriche, non aprire.

## Statement 1074—Conforme allo standard NFPA 70 e relative versioni regionali



Allerta

Conforme allo standard NFPA 70 e relative versioni regionali





SKYRIUS

# 16

## reglamentinei atitikties ir saugos informacijai—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

- [Statement 287—Atitikties deklaracija R & TTE direktyvos 1999/5/EB dėl Europos bendrijos, Šveicarijos, Norvegijos, Islandijos ir Lichtenšteino, puslapis 98](#)

Šiame dokumente naudojami tokie sutartiniai ženklai:



**Pastaba**

Tai reiškia, *kad skaitytojas turi būti atsargus*. Šioje situacijoje galite atlikti veiksmą, dėl kurio bus sugadinta įranga arba prarasti duomenys.



**Perspėjimas**

### SVARBIOS SAUGOS INSTRUKCIJOS

Šis perspėjimo simbolis nurodo pavojų. Esamoje situacijoje galimas kūno sužalojimas. Prieš dirbant su bet kokia įranga, atsižvelkite į pavojus, susijusius su elektros grandine, ir susipažinkite su standartinė nelaimingų įvykių prevencijos praktika. Naudodami pareiškimo numerį, pateiktą kiekvieno perspėjimo pabaigoje, susiraskite vertimą išverstuose saugumo perspėjimuose, kurie buvo pridėti prie šio prietaiso.

### IŠSAUGOKITE ŠIAS INSTRUKCIJAS



**Perspėjimas**

Šiuo simboliu pažymėti pareiškimai pateikiami papildomai informacijai ir siekiant užtikrinti reglamentinių ir kliento reikalavimų laikymosi.

## Statement 287—Atitikties deklaracija R & TTE direktyvos 1999/5/EB dėl Europos bendrijos, Šveicarijos, Norvegijos, Islandijos ir Lichtenšteino



**Pastaba**

---

Šis įrenginys tenkina 1999/5/EB Direktyvos esminius reikalavimus ir kitas šios direktyvos nuostatas.

---



# NODAĻA 17

## Atbilstība normatīviem un informācija par drošību—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

- [Statement 287—Atbilstības deklarācija, lai R & TTE Direktīvas 1999/5/EK par Eiropas Kopienu, Šveici, Norvēģiju, Īslandi un Lihtenšteinu, lappuse 100](#)

Šajā dokumentā izmantoti šādi apzīmējumi:



### Piezīme

Norāda, *ka lasītājam jābūt uzmanīgam*. Šajā situācijā var gadīties, ka jūsu darbību rezultātā var tikt bojāta aparatūra vai zaudēti dati.



### Brīdinājums

#### **SVARĪGI DROŠĪBAS NORĀDĪJUMI**

Šis brīdinājuma simbols norāda uz bīstamību. Jūs esat situācijā, kurā iespējams gūt traumas. Pirms sākat lietot aparatūru, jums jāapzinās ar elektriskām shēmām saistītie riski un jāapgūst standarta pasākumi nelaiemes gadījumu novēršanai. Izmantojiet aiz katra brīdinājuma norādīto norādījuma numuru, lai atrastu šī norādījuma tulkojumu šīs ierīces komplektā iekļautos drošības brīdinājumu tulkojumos.

#### **SAGLABĀJIET ŠOS NORĀDĪJUMUS**



### Brīdinājums

Norādījumi ar šo simbolu sniedz papildinformāciju, un tie ir paredzēti, lai nodrošinātu atbilstību normatīvajām un klientu prasībām.

## Statement 287—Atbilstības deklarācija, lai R & TTE Direktīvas 1999/5/EK par Eiropas Kopienu, Šveici, Norvēģiju, Īslandi un Lihtenšteinu



Piezīme

---

Šī iekārta atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.

---





## Konformità mar-Regolamenti u Informazzjoni Dwar is-Sigurtà—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

- [Statement 287—Dikjarazzjoni ta' 'Konformità għall-R & TTE 1999/5/KE għall-Komunità Ewropea, l-Iżvizzera, in-Norveġja, l-Iżlanda u l-Liechtenstein, paġna 102](#)

Dan id-dokument jagħmel użu mill-konvenzjonijiet li ġejjin:

**Nota**

Iffisser qarrej ogħħod attent. F'din is-sitwazzjoni, jista' jkun inti twettaq azzjoni li tista' tirriżulta fi ħsara lit-tagħmir jew f'telf ta' dejta.

**Twissija****STRUZZJONIJIET IMPORTANTI DWAR IS-SIGURTÀ**

Dan is-sinjal ta' twissija jfisser periklu. Inti tinsab f'sitwazzjoni li tista' tikkawża korriment. Qabel ma taħdem fuq kwalunkwe tagħmir, kun konxju/a dwar il-perikli assoċjati ma' ċirkwiti elettriċi, u ffamiljarizza ruħek mal-prattiki standard għall-prevenzjoni tal-inċidenti. Uża n-numru tad-dikjarazzjoni pprovdut fl-aħħar ta' kull twissija biex issib it-traduzzjoni tagħha fit-twissijiet tas-sigurtà tradotti li ġew ipprovduti ma' dan l-apparat.

**ŻOMM DAWN L-ISTRUZZJONIJIET****Twissija**

Dikjarazzjonijiet li jużaw dan is-simbolu huma pprovduti bħala informazzjoni addizzjonali, u sabiex ikun hemm konformità mar-rekwiżiti regolatorji u mar-rekwiżiti tal-klijent.

## Statement 287—Dikjarazzjoni ta 'Konformità għall-R & TTE 1999/5/KE għall-Komunità Ewropea, l-Iżvizzera, in-Norveġja, l-Iżlanda u l-Liechtenstein



**Nota**

Dan l-apparat huwa konformi mal-ħtiġiet essenzjali u l-provedimenti l-oħra rilevanti tad-Direttiva 1999/5/EC.



# KAPITTEL 19

## Informasjon om forskriftsmessig samsvar og sikkerhet—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

---

- [Statement 287—Erklæring av samsvar med R&TTE direktivet 1999/5/EC for den Europeiske Union, Sveits, Norge, Island og Liechtenstein, side 104](#)
- [Statement 340—Klasse A - advarsel for CISPR22, side 104](#)
- [Kunngjøring 1004—Innstallasjonsinstruksjoner, side 105](#)
- [Statement 1005—Overbelastningsbryter, side 105](#)
- [Statement 1006—Kabinettadvarsel for montering og vedlikeholdsarbeid i stativ, side 105](#)
- [Statement 1008—Klasse I laserprodukt, side 105](#)
- [Statement 1015—Batterihåndtering, side 106](#)
- [Statement 1017—Begrenset område, side 106](#)
- [Statement 1019—Hovedfrakoblingsenhet, side 106](#)
- [Statement 1024—Jordingsleder, side 106](#)
- [Statement 1028—Mer enn én strømforsyning, side 106](#)
- [Statement 1029—Blanke ytterplater og deksler, side 107](#)
- [Statement 1030—Installasjon av utstyr, side 107](#)
- [Statement 1040—Produktkassering, side 107](#)
- [Statement 1047—Unngå overoppheting, side 107](#)
- [Statement 1053—Klasse 1M laserstråling, side 107](#)
- [Statement 1055—Klasse I og klasse 1M laserprodukter, side 108](#)
- [Statement 1056—Ikke-avsluttet fiberkabel, side 108](#)
- [Statement 1071—Advarselsdefinisjon, side 108](#)
- [Kunngjøring 1073—Ingen deler som bruker kan vedlikeholde, side 108](#)

- [Statement 1074—Samsvar med lokale og nasjonale elektrisitetsforskrifter, side 109](#)

Dette dokumentet bruker følgende konvensjoner:



**Merk**

Betyr *leser vær forsiktig*. I denne situasjonen, kan du utføre en handling som kan føre til skade på utstyret eller tap av data.



**Advarsel**

**VIKTIGE SIKKERHETSINSTRUKSER**

Dette varselsymbolet betyr fare. Du befinner deg i en situasjon som kan forårsake personskade. Før du jobber med utstyr, må du gjøre deg kjent med de farer elektriske strømkretser kan medføre, samt sikkerhetsrutiner som forebygger ulykker. Bruk erklæringsnummeret på slutten av hver advarsel for å finne oversettelsen i de oversatte sikkerhetsvarslingene vedlagt dette utstyret.

**TA VARE PÅ DISSE INSTRUKSJONENE**



**Advarsel**

Uttalelser som bruker dette symbolet er gitt for ytterligere informasjon og for å overholde regelverk og krav fra kunder.

## Statement 287— Erklæring av samsvar med R&TTE direktivet 1999/5/EC for den Europeiske Union, Sveits, Norge, Island og Liechtenstein



**Merk**

Dette utstyret er i samsvar med de grunnleggende krav og andre relevante bestemmelser i EU-direktiv 1999/5/EF.

## Statement 340—Klasse A - advarsel for CISPR22



**Advarsel**

Dette er et produkt i klasse A. I et hjemmemiljø kan dette produktet forårsake radioforstyrrelser, og brukeren kan da være nødt til å ta de nødvendige forholdsregler.

## Kunngjøring 1004—Innstillingsinstruksjoner



Advarsel

Advarsel: Les installasjonsinstruksjonene før systemet tas i bruk, installeres eller kobles til strømkilden.

## Statement 1005—Overbelastningsbryter



Advarsel

Dette produktet er avhengig av bygningens installasjon for beskyttelse mot kortslutning (overstrøm). Kontroller at verneheten ikke er rangert høyere enn:

15 A, 125 VAC; 10 A, 240 VAC; or 20 A, 120/240 VAC (US)

Erklæringen gjelder for: Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

## Statement 1006—Kabinettadvarsel for montering og vedlikeholdsarbeid i stativ



Advarsel

Unngå fysiske skader under montering eller reparasjonsarbeid på denne enheten når den befinner seg i et kabinett. Vær nøye med at systemet er stabilt. Følgende retningslinjer er gitt for å verne om sikkerheten:

- Denne enheten bør monteres nederst i kabinettet hvis dette er den eneste enheten i kabinettet.
- Ved montering av denne enheten i et kabinett som er delvis fylt, skal kabinettet lastes fra bunnen og opp med den tyngste komponenten nederst i kabinettet.
- Hvis kabinettet er utstyrt med stabiliseringsutstyr, skal stabilisatorene installeres før montering eller utføring av reparasjonsarbeid på enheten i kabinettet.

## Statement 1008—Klasse 1 laserprodukt



Advarsel

Laserprodukt av klasse 1.

## Statement 1015—Batterihåndtering



Advarsel

Det kan være fare for eksplosjon hvis batteriet skiftes på feil måte. Skift kun med samme eller tilsvarende type som er anbefalt av produsenten. Kasser brukte batterier i henhold til produsentens instruksjoner.

## Statement 1017—Begrenset område



Advarsel

Denne enheten er beregnet på installasjon i områder med begrenset tilgang. Et begrenset tilgangsområde kan bare nås ved hjelp av et spesielt verktøy, lås og nøkkel, eller andre sikkerhetsanordninger.

## Statement 1019—Hovedfrakoblingsenhet



Advarsel

Kombinasjonen støpsel/uttak må alltid være tilgjengelig ettersom den fungerer som hovedfrakoblingsenhet

## Statement 1024—Jordingsleder



Advarsel

Dette utstyret må jordes. Omgå aldri jordingslederen og bruk aldri utstyret uten riktig montert jordingsleder. Ta kontakt med fagfolk innen elektrisk inspeksjon eller med en elektriker hvis du er usikker på om det finnes velegnet jordning.

## Statement 1028—Mer enn én strømforsyning



Advarsel

Denne enheten kan ha mer enn én strømtilførselskobling. Alle koblinger må fjernes fra enheten for å utkoble all strøm.

## Statement 1029—Blanke ytterplater og deksler



Advarsel

Blanke ytterplater og deksler sørger for tre viktige funksjoner: de forhindrer utsettelse for farlig spenning og strøm inni kabinettet; de inneholder elektromagnetisk forstyrrelse (EMI) som kan avbryte annet utstyr, og de dirigerer luftavkjølingsstrømmen gjennom kabinettet. Betjen ikke systemet med mindre alle kort, ytterplater, frontdeksler og bakdeksler sitter på plass.

## Statement 1030—Installasjon av utstyr



Advarsel

Bare opplært og kvalifisert personell skal foreta installasjoner, utskiftninger eller service på dette utstyret.

## Statement 1040—Produktkassering



Advarsel

Endelig kassering av dette produktet skal være i henhold til alle relevante nasjonale lover og bestemmelser.

## Statement 1047—Unngå overoppheting



Advarsel

For å hindre at systemet blir overopphetet, må det ikke brukes på et sted der temperaturen overstiger den maksimalt anbefalte temperaturen på

Erklæringen gjelder for: FMC1000-K9, FMC2500-K9, FMC4500-K9

## Statement 1053—Klasse 1M laserstråling



Advarsel

Laserstråling i klasse 1M i åpen stilling. Skal ikke ses direkte med optiske instrumenter.

## Statement 1055—Klasse I og klasse 1M laserprodukter



Advarsel

Klasse I (CDRH) og klasse 1M (IEC) laserprodukter.

## Statement 1056—Ikke-avsluttet fiberkabel



Advarsel

Usynlig laserstråling kan emittere fra enden av den ikke-terminerte fiberkabelen eller koblingen. Ikke se inn i strålen og se heller ikke direkte på strålen med optiske instrumenter. Observering av laserutgang med visse optiske instrumenter (for eksempel øyelupe, forstørrelsesglass eller mikroskoper) innenfor en avstand på 100 mm kan være farlig for øynene.

Fibertype og kjerne diameter (mikrometer, $\mu\text{m}$ )	Bølgelengde (nm)	Max. Effekt (mW)	Stråledivergens (rad)
SM 11	1200 - 1400	39 - 50	0,1 til 0,11
MM 62,5	1200 - 1400	150	0,18 NA
MM 50	1200 - 1400	/135	0,17 NA
SM 11	1400 - 1600	112 - 145	0,11 (0,13) 861247261

3169-498

## Statement 1071—Advarseldefinisjon



Advarsel

**VIKTIGE SIKKERHETSINSTRUKSJONER**

Dette advarselssymbolet betyr fare. Du er i en situasjon som kan føre til skade på person. Før du begynner å arbeide med noe av utstyret, må du være oppmerksom på farene forbundet med elektriske kretser, og kjenne til standardprosedyrer for å forhindre ulykker. Bruk nummeret i slutten av hver advarsel for å finne oversettelsen i de oversatte sikkerhetsadvarslene som fulgte med denne enheten.

**TA VARE PÅ DISSE INSTRUKSJONENE**

## Kunngjøring 1073—Ingen deler som bruker kan vedlikeholde



Advarsel

Advarsel: Ingen deler som bruker kan vedlikeholde på innsiden. Må ikke åpnes, fare for elektrisk sjokk.



## Statement 1074—Samsvar med lokale og nasjonale elektrisitetsforskrifter



Advarsel

---

Installasjon av utstyret må samsvare med lokale og nasjonale elektrisitetsforskrifter.

---





## Regelnaleving en veiligheidsinformatie—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

---

- [Statement 287—Verklaring van conformiteit met R & TTE-richtlijn 1999/5/EG van de Europese Gemeenschap, Zwitserland, Noorwegen, IJsland en Liechtenstein, pagina 112](#)
- [Statement 340—Waarschuwing: klasse A voor CISPR22, pagina 112](#)
- [Verklaring 1004—Installatie-instructies, pagina 113](#)
- [Statement 1005—Circuitonderbreker, pagina 113](#)
- [Statement 1006—Chassiswaarschuwing voor rekmontage en -onderhoud, pagina 113](#)
- [Statement 1008—Laserproduct, klasse 1, pagina 113](#)
- [Statement 1015—Behandeling van batterijen, pagina 114](#)
- [Statement 1017—Beperkt toegankelijk gebied, pagina 114](#)
- [Statement 1019—Hoofdmechanisme voor verbreking van de aansluiting, pagina 114](#)
- [Statement 1024—Aardegeleiding, pagina 114](#)
- [Statement 1028—Meer dan één voeding, pagina 114](#)
- [Statement 1029—Blanco frontplaten en afdekplaten, pagina 115](#)
- [Statement 1030—Installatie van apparatuur, pagina 115](#)
- [Statement 1040—Definitieve verwijdering van product, pagina 115](#)
- [Statement 1047—Preventie van oververhitting, pagina 115](#)
- [Statement 1053—Laserstraling, klasse 1M, pagina 115](#)
- [Statement 1055—Laser, klasse I en klasse 1M, pagina 116](#)
- [Statement 1056—Niet-afgesloten glasvezelkabel, pagina 116](#)
- [Statement 1071—Waarschuwingsdefinitie, pagina 116](#)
- [Verklaring 1073—Geen onderdelen waarop de gebruiker onderhoud kan uitvoeren, pagina 117](#)

- [Statement 1074—Volg plaatselijk en landelijk geldende regelgeving voor elektrische](#) , pagina 117

In deze publicatie worden de volgende conventies gebruikt:



**Opmerking**

Betekent *lezer: wees voorzichtig*. In deze situatie kunt u handelingen uitvoeren die schade aan de apparatuur of het verlies van gegevens tot gevolg kunnen hebben.



**Waarschuwing**

**BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES**

Dit waarschuwingssymbool betekent gevaar. Deze situatie kan leiden tot lichamelijk letsel. Voordat u met apparatuur gaat werken, dient u op de hoogte te zijn van de gevaren van elektrische circuits en van de standaard veiligheidsmaatregelen voor het voorkomen van ongevallen. Gebruik het nummer van de verklaring, dat u aan het einde van elke waarschuwing vindt, om de vertaling ervan op te zoeken in de vertaalde veiligheidswaarschuwingen die bij dit apparaat zijn geleverd.

**BEWAAR DEZE INSTRUCTIES**



**Waarschuwing**

Verklaringen met dit symbool worden verstrekt als aanvullende informatie en om aan de regelgevende voorschriften en de eisen van de klant te voldoen.

## Statement 287—Verklaring van conformiteit met R & TTE-richtlijn 1999/5/EG van de Europese Gemeenschap, Zwitserland, Noorwegen, IJsland en Liechtenstein



**Opmerking**

Dit apparaat voldoet aan de essentiële eisen en andere van toepassing zijnde bepalingen van de Richtlijn 1999/5/EC.

## Statement 340—Waarschuwing: klasse A voor CISPR22



**Waarschuwing**

Dit is een product van klasse A. In een woonomgeving kan dit product radiostoring veroorzaken. In dat geval moet de gebruiker de juiste maatregelen nemen.

## Verklaring 1004—Installatie-instructies



Waarschuwing

Waarschuwing: lees de installatie-instructies voordat u het systeem gebruikt, installeert of aansluit op een stroombron.

## Statement 1005—Circuitonderbreker



Waarschuwing

Dit product is afhankelijk van de installatie in het gebouw voor bescherming tegen kortsluiting. Zorg ervoor dat de bescherming de volgende waarden niet overschrijdt:

15 A, 125 VAC; 10 A, 240 VAC; or 20 A, 120/240 VAC (US)

De verklaring is van toepassing op: Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

## Statement 1006—Chassiswaarschuwing voor rekmontage en -onderhoud



Waarschuwing

Om lichamelijk letsel te voorkomen wanneer u dit toestel in een rek monteert of het daar een servicebeurt geeft, moet u speciale voorzorgsmaatregelen nemen om ervoor te zorgen dat het toestel stabiel blijft. De onderstaande richtlijnen worden verstrekt om uw veiligheid te verzekeren:

- Dit toestel dient onderaan in het rek gemonteerd te worden als het toestel het enige in het rek is.
- Wanneer u dit toestel in een gedeeltelijk gevuld rek monteert, dient u het rek van onderen naar boven te laden met het zwaarste onderdeel onderaan in het rek.
- Als het rek voorzien is van stabiliseringshulpmiddelen, dient u de stabilisatoren te monteren voordat u het toestel in het rek monteert of het daar een servicebeurt geeft.

## Statement 1008—Laserproduct, klasse 1



Waarschuwing

Klasse-1 laser product.

## Statement 1015—Behandeling van batterijen



### Waarschuwing

Er is ontploffingsgevaar als de batterij verkeerd vervangen wordt. Vervang de batterij slechts met hetzelfde of een equivalent type dat door de fabrikant aanbevolen is. Gebruikte batterijen dienen overeenkomstig fabrieksvoorschriften weggegooid te worden.

## Statement 1017—Beperkt toegankelijk gebied



### Waarschuwing

Deze eenheid is bestemd voor installatie in plaatsen met beperkte toegang. Toegang tot een dergelijke plaats kan alleen verkregen worden door middel van een speciaal instrument, een slot en sleutel of een ander veiligheidsmiddel.

## Statement 1019—Hoofdmechanisme voor verbreking van de aansluiting



### Waarschuwing

De combinatie van de stekker en het elektrisch contactpunt moet te allen tijde toegankelijk zijn omdat deze het hoofdmechanisme vormt voor verbreking van de aansluiting.

## Statement 1024—Aardegeleiding



### Waarschuwing

Deze apparatuur dient geaard te zijn. De aardingsleiding mag nooit buiten werking worden gesteld en de apparatuur mag nooit bediend worden zonder dat er een op de juiste wijze geïnstalleerde aardingsleiding aanwezig is. Neem contact op met de bevoegde instantie voor elektrische inspecties of met een elektricien als u er niet zeker van bent dat er voor passende aarding gezorgd is.

## Statement 1028—Meer dan één voeding



### Waarschuwing

Deze eenheid kan meer dan één stroomtoevoeraansluiting bevatten. Alle aansluitingen dienen ontkoppeld te worden om de eenheid te ontcrachten.

## Statement 1029—Blanco frontplaten en afdekplaten



### Waarschuwing

Lege vlakplaten en afdekpanelen vervullen drie belangrijke functies: ze voorkomen blootstelling aan gevaarlijke voltages en stroom binnenin het frame, ze bevatten elektromagnetische storing (EMI) hetgeen andere apparaten kan verstoren en ze leiden de stroom van koellucht door het frame. Het systeem niet bedienen tenzij alle kaarten, vlakplaten en afdekkingen aan de voor- en achterkant zich op hun plaats bevinden.

## Statement 1030—Installatie van apparatuur



### Waarschuwing

Deze apparatuur mag alleen worden geïnstalleerd, vervangen of hersteld door bevoegdgeschoold personeel.

## Statement 1040—Definitieve verwijdering van product



### Waarschuwing

Het uiteindelijke wegruimen van dit product dient te geschieden in overeenstemming met alle nationale wetten en reglementen.

## Statement 1047—Preventie van oververhitting



### Waarschuwing

Om te voorkomen dat het systeem oververhit raakt, dient u het niet te gebruiken in een ruimte waarde maximaal aanbevolen omgevingstemperatuur van 40° C (104° F)

De verklaring is van toepassing op: FMC1000-K9, FMC2500-K9, FMC4500-K9

## Statement 1053—Laserstraling, klasse 1M



### Waarschuwing

Klasse-1M laserstraling indien toegangspaneel open is. Niet rechtstreeks bekijken met optische instrumenten.

## Statement 1055—Laser, klasse I en klasse 1M



Waarschuwing

Laserproducten van Klasse I (CDRH) en Klasse 1M (IEC).

## Statement 1056—Niet-afgesloten glasvezelkabel



Waarschuwing

Er kunnen onzichtbare laserstralen worden uitgezonden vanuit het uiteinde van de onafgebroken vezelkabel of connector. Niet in de straal kijken of deze rechtstreeks bekijken met optische instrumenten. Als u de laseruitvoer met bepaalde optische instrumenten bekijkt (zoals bijv. een oogloep, vergrootglas of microscoop) binnen een afstand van 100 mm kan dit gevaar voor uw ogen opleveren.

Type glasvezel en kerndiameter ( $\mu\text{m}$ )	Golflengte (nm)	Max. vermogen (MW)	Straaldivergentie (rad)
SM 11	1200–1400	39 - 50	0,1 - 0,11
MM 62,5	1200–1400	150	0,18 NA
MM 50	1200–1400	135	0,17 NA
SM 11	1400–1600	112 - 145	0,11 - 0,13

3-69-485

## Statement 1071—Waarschuwingsdefinitie



Waarschuwing

**BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES**

Dit waarschuwingssymbool betekent gevaar. U verkeert in een situatie die lichamelijk letsel kan veroorzaken. Voordat u aan enige apparatuur gaat werken, dient u zich bewust te zijn van de bij elektrische schakelingen betrokken risico's en dient u op de hoogte te zijn van de standaardpraktijken om ongelukken te voorkomen. Gebruik het nummer van de verklaring onderaan de waarschuwing als u een vertaling van de waarschuwing die bij het apparaat wordt geleverd, wilt raadplegen.

**BEWAAR DEZE INSTRUCTIES**



## Verklaring 1073—Geen onderdelen waarop de gebruiker onderhoud kan uitvoeren



Waarschuwing

Waarschuwing: dit product bevat geen onderdelen waarop de gebruiker onderhoud kan uitvoeren. Niet openen, om het risico op elektrische schokken te voorkomen.

## Statement 1074—Volg plaatselijk en landelijk geldende regelgeving voor elektrische



Waarschuwing

Bij installatie van de apparatuur moet worden voldaan aan de lokale en nationale elektriciteitsvoorschriften.





# ROZDZIAŁ 21

## Informacje o zgodności i bezpieczeństwie—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

---

- Statement 287—Deklaracja zgodności z R & TTE 1999/5/WE w odniesieniu do Wspólnoty Europejskiej, Szwajcarii, Norwegia, Islandia i Liechtenstein, strona 120
- Statement 340—Ostrzeżenie dotyczące klasy A zgodnie z normą CISPR22, strona 120
- Oświadczenie 1004—Instrukcja montażu, strona 121
- Statement 1006—Ostrzeżenie dotyczące montażu i serwisowania urządzenia w stelażu, strona 121
- Statement 1008—Urządzenie laserowe klasy 1, strona 121
- Statement 1015—Postępowanie z baterią, strona 121
- Statement 1017—Obszar o ograniczonym dostępie, strona 121
- Statement 1019—Główne urządzenie rozłączające, strona 122
- Statement 1024—Przewód uziemiający, strona 122
- Statement 1028—Korzystanie z kilku źródeł zasilania, strona 122
- Statement 1029—Puste płyty czołowe i panele osłaniające, strona 122
- Statement 1030—Instalacja sprzętu, strona 122
- Statement 1040—Utylizacja produktu, strona 123
- Statement 1047—Zapobieganie przegrzewaniu, strona 123
- Statement 1071—Definicja ostrzeżenia, strona 123
- Oświadczenie 1073—Brak części przeznaczonych do wymiany przez użytkownika, strona 123
- Statement 1074—Wymóg przestrzegania miejscowego i krajowego kodeksu elektrycznego, strona 124

W podręczniku zastosowano następujące konwencje:

**Uwaga**

Oznacza, że *należy zachować ostrożność*. Wskazuje sytuację, w której użytkownik może wykonać czynność skutkującą uszkodzeniem sprzętu lub utratą danych.

**Ostrzeżenie****WAŻNE INSTRUKCJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA**

Ten symbol ostrzegawczy oznacza zagrożenie. Znajdujesz się w sytuacji, w której narażony jesteś na odniesienie obrażeń cieleśnych. Obsługując jakiegokolwiek urządzenie, należy zdawać sobie sprawę z grożącego ryzyka porażenia prądem oraz zapoznać się z podstawowymi zasadami zapobiegania wypadkom. Posługując się numerem umieszczonym na końcu każdego ostrzeżenia, należy odnaleźć jego tłumaczenie w przetłumaczonym spisie ostrzeżeń dotyczących bezpieczeństwa dołączonym to tego urządzenia.

**INSTRUKCJE NALEŻY ZACHOWAĆ****Ostrzeżenie**

Zdania, przy których znajduje się ten symbol, stanowią dodatkową informację pozwalającą na zachowanie zgodności z wymaganiami stawianymi przez prawo oraz przez klienta.

## Statement 287—Deklaracja zgodności z R & TTE 1999/5/WE w odniesieniu do Wspólnoty Europejskiej, Szwajcarii Norwegia, Islandia i Liechtenstein

**Uwaga**

Urządzenie jest zgodne z ogólnymi wymaganiami oraz szczególnymi warunkami określonymi Dyrektywą UE: 1999/5/EC.

## Statement 340—Ostrzeżenie dotyczące klasy A zgodnie z normą CISPR22

**Ostrzeżenie**

Niniejszy produkt zakwalifikowano do klasy A. W środowisku domowym niniejszy produkt może powodować zakłócenia radiowe. Aby temu zapobiec, użytkownik powinien podjąć odpowiednie kroki.

## Oświadczenie 1004—Instrukcja montażu



Ostrzeżenie

Uwaga: Przed eksploatacją, montażem lub podłączeniem systemu do zasilania przeczytaj instrukcję montażu.

## Statement 1006—Ostrzeżenie dotyczące montażu i serwisowania urządzenia w stelażu



Ostrzeżenie

Aby zapobiec obrażeniom podczas montażu lub serwisowania urządzenia w stelażu, należy zastosować specjalne środki ostrożności zapewniające stabilność systemu. Poniższe wskazówki mają na celu zapewnienie bezpieczeństwa użytkownika:

Urządzenie należy umieścić w dolnej części stelaża, jeżeli w stelażu nie zamontowano żadnych innych urządzeń.

W przypadku montażu urządzenia w częściowo zapełnionym stelażu, urządzenia należy umieszczać od dołu, od najcięższego do najlżejszego.

Jeśli stelaż jest wyposażony w urządzenia stabilizujące, należy je zainstalować przed zamontowaniem urządzenia w stelażu lub serwisowaniem go.

## Statement 1008—Urządzenie laserowe klasy 1



Ostrzeżenie

Urządzenie laserowe klasy 1.

## Statement 1015—Postępowanie z baterią



Ostrzeżenie

Niewłaściwa wymiana baterii grozi wybuchem. Baterię należy wymieniać wyłącznie na baterie zalecane przez producenta lub ich odpowiedniki. Zużyte baterie należy utylizować zgodnie z instrukcjami producenta.

## Statement 1017—Obszar o ograniczonym dostępie



Ostrzeżenie

Niniejsze urządzenie jest przeznaczone do instalacji w obszarach o ograniczonym dostępie. Dostęp do takiego obszaru można uzyskać wyłącznie za pomocą specjalnego narzędzia, klucza lub innego zabezpieczenia.

## Statement 1019—Główne urządzenie rozłączające



Ostrzeżenie

Gniazdo sieciowe, do którego jest podłączona wtyczka musi być dostępne przez cały czas, ponieważ służy jako główne urządzenie rozłączające.

## Statement 1024—Przewód uziemiający



Ostrzeżenie

Niniejszy sprzęt wymaga uziemienia. Nie wolno usuwać przewodu uziemiającego ani korzystać ze sprzętu bez odpowiednio zainstalowanego przewodu uziemiającego. W razie wątpliwości dotyczących zapewnienia prawidłowego uziemienia należy skontaktować się z odpowiednim organem ds. elektrycznych lub elektrykiem.

## Statement 1028—Korzystanie z kilku źródeł zasilania



Ostrzeżenie

Niniejsze urządzenie można podłączyć do więcej niż jednego źródła zasilania. W celu wyłączenia urządzenia należy odłączyć wszystkie źródła zasilania.

## Statement 1029—Puste płyty czołowe i panele osłaniające



Ostrzeżenie

Puste płyty czołowe i panele osłaniające pełnią trzy zasadnicze funkcje: zapobiegają kontaktowi z niebezpiecznym napięciem elektrycznym i prądem wewnątrz obudowy, ograniczają zakłócenia elektromagnetyczne (EMI), które mogłyby wpływać na działanie innego sprzętu, a także kierują strumień powietrza chłodzącego wewnątrz obudowy w odpowiednim kierunku. Nie wolno korzystać z systemu, jeśli wszystkie karty, płyty czołowe, pokrywy przednie i tylne nie są założone.

## Statement 1030—Instalacja sprzętu



Ostrzeżenie

Tylko odpowiednio przeszkolony i wykwalifikowany personel może przeprowadzać instalację, wymianę lub konserwację niniejszego sprzętu.

## Statement 1040—Utylizacja produktu



Ostrzeżenie

Ostateczna utylizacja produktu musi odbywać się zgodnie z wszelkimi obowiązującymi przepisami krajowymi.

## Statement 1047—Zapobieganie przegrzewaniu



Ostrzeżenie

Aby zapobiec przegrzewaniu, z systemu nie należy korzystać w miejscach, w których przekroczona jest następująca maksymalna zalecana temperatura otoczenia: 40° C (104° F)

Zdanie ma zastosowanie do: FMC1000-K9, FMC2500-K9, FMC4500-K9

## Statement 1071—Definicja ostrzeżenia



Ostrzeżenie

**IWAŻNE INSTRUKCJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA**

Ten symbol ostrzegawczy oznacza niebezpieczeństwo. Znajdujesz się w sytuacji, w której narażony jesteś na odniesienie obrażeń cielesnych. Obsługując jakiegokolwiek urządzenie, należy zdawać sobie sprawę z grożącego ryzyka porażenia prądem oraz zapoznać się z podstawowymi zasadami zapobiegania wypadkom. Posługując się numerem umieszczonym na końcu każdego ostrzeżenia, należy odnaleźć jego tłumaczenie w spisie ostrzeżeń dotyczących bezpieczeństwa dołączonym to tego urządzenia.

**NALEŻY ZACHOWAĆ NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ.**

## Oświadczenie 1073—Brak części przeznaczonych do wymiany przez użytkownika



Ostrzeżenie

**Uwaga: Urządzenie nie ma części przeznaczonych do wymiany przez użytkownika. Aby uniknąć porażenia prądem, nie należy otwierać urządzenia.**

## Statement 1074—Wymóg przestrzegania miejscowego i krajowego kodeksu elektrycznego



Ostrzeżenie

---

Instalacja sprzętu musi odbywać się w sposób zgodny z miejscowym i krajowym kodeksem elektrycznym.

---





## Regulamentação de Conformidade e Informações de Segurança—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

---

- [Statement 287—Declaração de Conformidade para R & TTE 1999/5/CE para a Comunidade Europeia, Suíça, Noruega, Islândia e Liechtenstein, página 126](#)
- [Statement 340—Aviso de classe A para CISPR22, página 126](#)
- [Instrução 1004—Instruções de Instalação, página 127](#)
- [Statement 1005—Disjuntor, página 127](#)
- [Statement 1006—Aviso da estrutura para montagem e assistência do bastidor, página 127](#)
- [Statement 1008—Produto laser de classe 1, página 127](#)
- [Statement 1015—Manuseamento da bateria, página 128](#)
- [Statement 1017—Área restrita, página 128](#)
- [Statement 1019—Dispositivo de desconexão principal, página 128](#)
- [Statement 1024—Condutor de terra, página 128](#)
- [Statement 1028—Mais de uma fonte de alimentação, página 128](#)
- [Statement 1029—Fases furadas e painéis de protecção, página 129](#)
- [Statement 1030—Instalação do equipamento, página 129](#)
- [Statement 1040—Eliminação do produto, página 129](#)
- [Statement 1047—Protecção contra sobreaquecimento, página 129](#)
- [Statement 1053—Radiação laser de classe 1M, página 129](#)
- [Statement 1055—Produto laser de classe I e classe 1M, página 130](#)
- [Statement 1056—Cabo de fibra sem terminação, página 130](#)
- [Statement 1071—Definição de aviso, página 130](#)
- [Statement 1073—Não existem peças passíveis de assistência por parte do utilizador, página 131](#)

- [Statement 1074](#)—Em conformidade aos códigos elétricos locais e nacionais, página 131

Neste documento são utilizadas as seguintes convenções:



**Nota**

Quer dizer *atenção leitor*. Desta forma, poderá efectuar uma acção que cause danos no equipamento or perda de dados.



**Aviso**

#### **INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES**

Este símbolo de aviso significa perigo. Está numa situação que poderá causar lesão corporal. Antes de trabalhar em qualquer equipamento, tenha em atenção os perigos inerentes aos circuitos eléctricos e familiarize-se com as práticas padrão para prevenção de acidentes. Utilize o número de declaração fornecido no final de cada aviso para localizar a respectiva tradução, nos avisos de segurança traduzidos que acompanham este dispositivo.

**GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES**



**Aviso**

As declarações que utilizam este símbolo são fornecidas como informação adicional e para cumprimento dos requisitos regulamentares.

## **Statement 287—Declaração de Conformidade para R & TTE 1999/5/CE para a Comunidade Europeia, Suíça, Noruega, Islândia e Liechtenstein**



**Nota**

Este equipamento está em conformidade com os requisitos essenciais e outras provisões relevantes da Directiva 1999/5/EC.

## **Statement 340—Aviso de classe A para CISPR22**



**Aviso**

Este é um produto de classe A. Em um ambiente doméstico, este produto pode causar interferência de rádio. Nesse caso, talvez o usuário precise tomar as medidas adequadas.

## Instrução 1004—Instruções de Instalação



**Aviso**

**Aviso:** Leia as instruções de instalação antes da utilização, instalação ou ligação do sistema à fonte de energia.

## Statement 1005—Disjuntor



**Aviso**

Este produto depende das instalações existentes para proteção contra curto-circuito (sobrecarga). Assegure-se de que o fusível ou disjuntor não seja superior a:

15 A, 125 VAC; 10 A, 240 VAC; or 20 A, 120/240 VAC (US)

A declaração aplica-se a: Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

## Statement 1006—Aviso da estrutura para montagem e assistência do bastidor



**Aviso**

Para se prevenir contra danos corporais ao montar ou reparar esta unidade numa estante, deverá tomar precauções especiais para se certificar de que o sistema possui um suporte estável. As seguintes directrizes ajudá-lo-ão a efectuar o seu trabalho com segurança:

- Esta unidade deverá ser montada na parte inferior da estante, caso seja esta a única unidade a ser montada.
- Ao montar esta unidade numa estante parcialmente ocupada, coloque os itens mais pesados na parte inferior da estante, arrumando-os de baixo para cima.
- Se a estante possuir um dispositivo de estabilização, instale-o antes de montar ou reparar a unidade.

## Statement 1008—Produto laser de classe 1



**Aviso**

Produto laser de classe 1.

## Statement 1015—Manuseamento da bateria



**Aviso**

Existe perigo de explosão se a bateria for substituída incorrectamente. Substitua a bateria por uma bateria igual ou de um tipo equivalente recomendado pelo fabricante. Destrua as baterias usadas conforme as instruções do fabricante.

## Statement 1017—Área restrita



**Aviso**

Esta unidade foi concebida para instalação em áreas de acesso restrito. Uma área de acesso restrito é uma área à qual apenas tem acesso o pessoal de serviço autorizado, que possua uma ferramenta, chave e fechadura especial, ou qualquer outra forma de segurança.

## Statement 1019—Dispositivo de desconexão principal



**Aviso**

A combinação ficha-tomada deverá ser sempre acessível, porque funciona como interruptor principal.

## Statement 1024—Condutor de terra



**Aviso**

Este equipamento deve ser aterrado. Nunca anule o fio terra nem opere o equipamento sem um aterramento adequadamente instalado. Em caso de dúvida com relação ao sistema de aterramento disponível, entre em contato com os serviços locais de inspeção elétrica ou um electricista qualificado.

## Statement 1028—Mais de uma fonte de alimentação



**Aviso**

Esta unidade poderá ter mais de uma conexão de fonte de energia. Todas as conexões devem ser removidas para desligar a unidade.

## Statement 1029—Faces furadas e painéis de protecção



**Aviso**

As faces furadas e os painéis de protecção desempenham três importantes funções: previnem contra uma exposição perigosa a voltagens e correntes existentes no interior do chassis; previnem contra interferência electromagnética (EMI) que poderá danificar outro equipamento; e canalizam o fluxo do ar de refrigeração através do chassis. Não deverá operar o sistema sem que todas as placas, faces, protecções anteriores e posteriores estejam nos seus lugares.

## Statement 1030—Instalação do equipamento



**Aviso**

Apenas pessoal treinado e qualificado deve ser autorizado a instalar, substituir ou fazer a revisão deste equipamento.

## Statement 1040—Eliminação do produto



**Aviso**

Deitar fora este produto em conformidade com todas as leis e regulamentos nacionais.

## Statement 1047—Protecção contra sobreaquecimento



**Aviso**

Para evitar o sobreaquecimento do sistema, não o opere em áreas que excedam a temperatura ambiente máxima recomendada de 40° C (104° F)

A declaração aplica-se a: FMC1000-K9, FMC2500-K9, FMC4500-K9

## Statement 1053—Radiação laser de classe 1M



**Aviso**

Radiação laser classe 1M quando aberto. Não olhar diretamente com instrumentos ópticos.

## Statement 1055—Produto laser de classe I e classe 1M



Aviso

Produtos laser Classe I (CDRH) e Classe 1M (IEC).

## Statement 1056—Cabo de fibra sem terminação



Aviso

Radiação laser invisível pode ser emitida pela ponta de um conector ou cabo de fibra não terminado. Não olhe fixa ou diretamente para o feixe ou com instrumentos ópticos. Visualizar a emissão do laser com certos instrumentos ópticos (por exemplo, lupas, lentes de aumento ou microscópios) a uma distância de 100 mm pode causar riscos à visão.

Tipo de fibra e diâmetro do Núcleo ( $\mu\text{m}$ )	Comprimento de Onda (nm)	Máx. Potência (mW)	Divergência do feixe (rad)
SM 11	1200 - 1400	39 - 50	0,1 - 0,11
MM 62,5	1200 - 1400	150	0,18 NA
MM 50	1200 - 1400	135	0,17 NA
SM 11	1400 - 1600	112 - 145	0,11 - 0,13

3-69-487

## Statement 1071—Definição de aviso



Aviso

### INSTRUÇÕES IMPORTANTES DE SEGURANÇA

Este símbolo de aviso significa perigo. Você está em uma situação que poderá ser causadora de lesões corporais. Antes de iniciar a utilização de qualquer equipamento, tenha conhecimento dos perigos envolvidos no manuseio de circuitos elétricos e familiarize-se com as práticas habituais de prevenção de acidentes. Utilize o número da instrução fornecido ao final de cada aviso para localizar sua tradução nos avisos de segurança traduzidos que acompanham este dispositivo.

**GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES**

## Statement 1073—Não existem peças passíveis de assistência por parte do utilizador



Aviso

---

Sem peças sujeitas a manutenção pelo utilizador. Não abrir

---

## Statement 1074—Em conformidade aos códigos elétricos locais e nacionais



Aviso

---

A instalação do equipamento tem de estar em conformidade com os códigos eléctricos locais e nacionais.

---







## CAPITOLUL 23

# Informații referitoare la siguranță și conformitatea cu reglementările—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

- [Statement 287—Declarația de conformitate cu R & TTE Directiva 1999/5/CE pentru Comunitatea Europeană, Elveția, Norvegia, Islanda și Liechtenstein, pagina 134](#)

În acest document sunt utilizate următoarele convenții:



**Notă**

Înseamnă că *cititorul trebuie să acorde atenție acestor informații*. În această situație, este vorba de acțiuni care ar putea cauza deteriorarea echipamentului sau pierderea datelor.



**Avertisment**

### INSTRUCȚIUNI IMPORTANTE PENTRU SIGURANȚĂ

Acest simbol de avertisment marchează o situație periculoasă. Vă aflați într-o situație care ar putea cauza vătămări corporale. Înainte de a utiliza orice echipament, trebuie să fiți conștient de pericolele implicate de circuitele electrice și să fiți familiarizat cu practicile standard de prevenire a accidentelor. Utilizați numărul de la finalul fiecărui avertisment pentru a localiza traducerea avertismentului respectiv în documentele traduse care însoțesc acest dispozitiv.

### PĂSTRAȚI ACESTE INSTRUCȚIUNI



**Avertisment**

Declarațiile care utilizează acest simbol sunt furnizate pentru informații suplimentare și pentru a respecta cerințele de reglementare și ale clientului.

## Statement 287—Declarația de conformitate cu R&TTE Directiva 1999/5/CE pentru Comunitatea Europeană, Elveția, Norvegia, Islanda și Liechtenstein



**Notă**

Acest echipament este în conformitate cu cerințele esențiale și cu alte prevederi relevante ale Directivei 1999/5/EC.



## Dodržiavanie predpisov a bezpečnostné informácie—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

---

- [Statement 287—Declarația de conformitate cu R & TTE Directiva 1999/5/CE pentru Comunitatea Europeană, Elveția, Norvegia, Islanda și Liechtenstein, strana 136](#)
- [Statement 340—Upozornenie týkajúce sa zariadení CISPR22 triedy A, strana 136](#)
- [Vyhlásenie 1004—Pokyny na inštaláciu, strana 137](#)
- [Statement 1006—Upozornenie týkajúce sa montáže a servisu zariadení v stojane, strana 137](#)
- [Statement 1008—Laserový produkt triedy 1, strana 137](#)
- [Statement 1015—Zaobchádzanie s batériou, strana 137](#)
- [Statement 1017—Priestor s obmedzeným prístupom, strana 137](#)
- [Statement 1019—Sieťové odpojovacie zariadenie, strana 138](#)
- [Statement 1024—Uzemňovací vodič, strana 138](#)
- [Statement 1028—Viac ako jeden napájací zdroj, strana 138](#)
- [Statement 1029—Jednoduché čelné panely a ochranné kryty, strana 138](#)
- [Statement 1030—Inštalácia zariadenia, strana 138](#)
- [Statement 1040—Likvidácia výrobku, strana 139](#)
- [Statement 1047—Zabránenie prehriatiu, strana 139](#)
- [Statement 1071—Definícia upozornenia, strana 139](#)
- [Vyhlásenie 1073—vo vnútri sa nenachádzajú žiadne diely, ktorých údržbu či opravu by mohol vykonať používateľ., strana 139](#)
- [Statement 1074—Dodržiavajte štátne a miestne elektrotechnické normy, strana 140](#)

Tento dokument využíva nasledujúce dohody:



**Poznámka**

Prečítajte *si pozorne*. V tejto situácii by mohlo vaše konanie spôsobiť poškodenie vybavenia alebo stratu údajov.



**Varovanie**

**DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY**

Tento varovný symbol znamená nebezpečenstvo. Ste v situácii, ktorá by mohla viesť k telesnému poraneniu. Pred prácou na ktoromkoľvek zariadení si uvedomte riziká v súvislosti s elektrickými obvodmi a oboznámte sa so štandardnými postupmi predchádzania nehodám. Preklad každého upozornenia nájdete v preložených bezpečnostných upozorneniach dodávaných s týmto zariadením podľa čísla vyhlásenia, ktoré sa nachádza na konci každého upozornenia.

**TIETO POKYNY SI ULOŽTE.**



**Varovanie**

Vyhľadania s týmto symbolom obsahujú doplňujúce informácie a sú v súlade s regulačnými požiadavkami a požiadavkami zákazníkov.

## Statement 287—Declarația de conformitate cu R&TTE Directiva 1999/5/CE pentru Comunitatea Europeană, Elveția, Norvegia, Islanda și Liechtenstein



**Poznámka**

Toto zariadenie je v zhode so základnými požiadavkami a inými príslušnými nariadeniami direktív: 1999/5/EC.

## Statement 340—Upozornenie týkajúce sa zariadení CISPR22 triedy A



**Varovanie**

Toto je výrobok triedy A. V domácom prostredí môže tento produkt spôsobiť rušenie rádiových vln. V takomto prípade môže byť potrebné, aby používateľ prijal primerané opatrenia.

## Vyhlásenie 1004—Pokyny na inštaláciu



**Varovanie**

**Upozornenie:** pred použitím, inštaláciou alebo pripojením systému ku zdroju elektrickej energie si prečítajte pokyny na inštaláciu.

## Statement 1006—Upozornenie týkajúce sa montáže a servisu zariadení v stojane



**Varovanie**

Ak chcete pri montáži a vykonávaní servisu tohto zariadenia v stojane predísť telesnému poraneniu, musíte prijať osobitné opatrenia na zabezpečenie stability systému. Na zaistenie vašej bezpečnosti uvádzame tieto usmernenia:

Ak je toto zariadenie jediným zariadením v stojane, malo by sa inštalovať v spodnej časti stojana.

Pri montáži tohto zariadenia v čiastočne zaplnenom stojane zaplňte stojan zdola nahor tak, aby bola najťažšia súčasť v spodnej časti stojana.

Ak sú súčasťou stojana stabilizačné zariadenia, nainštalujte ich pred montážou alebo servisom zariadenia v stojane.

## Statement 1008—Laserový produkt triedy 1



**Varovanie**

Laserový produkt triedy 1.

## Statement 1015—Zaobchádzanie s batériou



**Varovanie**

Pri nesprávnej výmene batérie hrozí nebezpečenstvo výbuchu. Batériu vymeňte len za ten istý alebo rovnocenný typ odporúčaný výrobcom. Použité batérie likvidujte podľa pokynov výrobcu.

## Statement 1017—Priestor s obmedzeným prístupom



**Varovanie**

Toto zariadenie je určené na inštaláciu v priestoroch s obmedzeným prístupom. Prístup do priestoru s obmedzeným prístupom je možný len pomocou špeciálneho nástroja, zámku a kľúča alebo iných zabezpečovacích prostriedkov.

## Statement 1019—Sieťové odpojovacie zariadenie



Varovanie

Spojenie zástrčky so zásuvkou musí byť vždy dostupné, pretože slúži ako hlavné odpojovacie zariadenie.

## Statement 1024—Uzemňovací vodič



Varovanie

Toto zariadenie musí byť uzemnené. Nikdy nevynechajte uzemňovací vodič ani nepracujte so zariadením, ak chýba správne nainštalovaný uzemňovací vodič. Ak si nie ste istí, či je zariadenie správne uzemnené, kontaktujte príslušný elektrotechnický inšpekčný orgán alebo elektrikára.

## Statement 1028—Viac ako jeden napájací zdroj



Varovanie

Toto zariadenie môže mať pripojených viac napájacích zdrojov. Treba odstrániť všetky pripojenia, aby v zariadení nezostala elektrická energia.

## Statement 1029—Jednoduché čelné panely a ochranné kryty



Varovanie

Jednoduché čelné panely a ochranné kryty majú tri dôležité funkcie: zabraňujú pôsobeniu nebezpečného elektrického napätia a prúdu vo vnútri zariadenia, zabraňujú šíreniu elektromagnetického rušenia (EMI), ktoré môže rušiť ďalšie zariadenia, a usmerňujú prúdenie ochladzujúceho vzduchu v zariadení. Nepracujte so systémom, ak nie sú na svojom mieste všetky štítky, čelné panely a predné a zadné kryty.

## Statement 1030—Inštalácia zariadenia



Varovanie

Inštalovať a vymieňať zariadenie alebo vykonávať jeho servis smú len vyškolení a kvalifikovaní pracovníci.

## Statement 1040—Likvidácia výrobku



Varovanie

Konečná likvidácia tohto výrobku by sa mala vykonávať podľa všetkých štátnych právnych predpisov.

## Statement 1047—Zabránenie prehriatiu



Varovanie

Ak chcete zabrániť prehriatiu systému, nepracujte s ním v priestore s prekročenou maximálnou odporúčanou okolitou teplotou: 40° C (104° F)

Vyhlásenie sa vzťahuje na: FMC1000-K9, FMC2500-K9, FMC4500-K9

## Statement 1071—Definícia upozornenia



Varovanie

**DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY**

Tento výstražný symbol znamená nebezpečenstvo. Ste v situácii, ktorá by mohla viesť k telesnému poraneniu. Pred prácou na ktoromkoľvek zariadení si uvedomte riziká v súvislosti s elektrickými obvodmi a oboznámte sa so štandardnými postupmi predchádzania nehodám. Preklad každého upozornenia nájdete v preložených bezpečnostných upozorneniach dodávaných s týmto zariadením podľa čísla vyhlásenia, ktoré sa nachádza na konci každého upozornenia.

**TIETO POKYNY SI ODLOŽTE**

## Vyhlásenie 1073—vo vnútri sa nenachádzajú žiadne diely, ktorých údržbu či opravu by mohol vykonať používateľ.



Varovanie

Upozornenie: vo vnútri sa nenachádzajú žiadne diely, ktorých údržbu či opravu by mohol vykonať používateľ. Zariadenie neotvárajte. Zabráňte tým riziku zasiahnutia elektrickým prúdom.

## Statement 1074—Dodržiavajte štátne a miestne elektrotechnické normy



Varovanie

---

Inštalácia zariadenia musí byť v súlade s miestnymi a štátnymi elektrotechnickými normami.

---





## Informacije o skladnosti s predpisi in varnosti—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

---

- [Statement 340—Opozorilo o razredu A za CISPR22, stran 142](#)
- [Izjava 1004—Navodila za namestitev, stran 142](#)
- [Statement 1008—Laserski izdelek razreda 1, stran 142](#)
- [Statement 1015—Ravnanje z baterijo, stran 142](#)
- [Statement 1017—Omejeno območje, stran 143](#)
- [Statement 1019—Glavna prekinitvena naprava, stran 143](#)
- [Statement 1024—Ozemljitveni vodnik, stran 143](#)
- [Statement 1030—Namestitev opreme, stran 143](#)
- [Statement 1040—Odmetavanje izdelka, stran 143](#)
- [Statement 1047—Preprečevanje pregrevanja, stran 144](#)
- [Statement 1074—Upoštevajte lokalne in nacionalne električne predpise, stran 144](#)

V tem dokumentu se uporabljajo naslednji dogovori:



### Opomba

Pomeni, naj bo *bralec previden*. V teh okoliščinah lahko izvedete dejanje, ki bi lahko imelo za posledico poškodbe opreme ali izgubo podatkov.

---

**Opozorilo****POMEMBNE VARNOSTNE INFORMACIJE**

Ta znak opozarja na nevarnost. Ste v okoliščinah, ki bi lahko povzročile telesne poškodbe. Pred deli na kakršni koli opremi upoštevajte nevarnosti električnih vezij in se seznanite s standardnimi postopki za preprečevanje nesreč. S številko izjave, navedeno na koncu vsakega opozorila, poiščite prevod v prevedenih varnostnih opozorilih, ki ste jih dobili s to napravo.

**SHRANITE TA NAVODILA****Opozorilo**

Izjave, ki uporabljajo ta znak, so navedene za dodatne informacije ter skladnost s predpisi in zahtevami strank.

## Statement 340—Opozorilo o razredu A za CISPR22

**Opozorilo**

To je izdelek razreda A. Ta izdelek lahko v gospodinjstvem okolju povzroči radijske motnje, zaradi česar bo moral uporabnik ustrezno ukrepati.

## Izjava 1004—Navodila za namestitvev

**Opozorilo**

Opozorilo: pred uporabo, namestitvijo ali priključitvijo sistema na vir energije, preberite navodila za namestitvev.

## Statement 1008—Laserski izdelek razreda 1

**Opozorilo**

Laserski izdelek razreda 1

## Statement 1015—Ravnanje z baterijo

**Opozorilo**

Če baterije ne zamenjate pravilno, lahko pride do eksplozije. Baterijo zamenjajte samo z enako ali enakovredno, ki jo priporoči proizvajalec. Rabljene baterije odvrzite skladno z navodili proizvajalca.

## Statement 1017—Omejeno območje



Opozorilo

Ta enota je namenjena namestitvi na območjih z omejenim dostopom. Dostop do območja z omejenim dostopom je mogoč samo s posebnim orodjem, ključavnico in ključem ali drugim varnostnim ukrepom.

## Statement 1019—Glavna prekinitvena naprava



Opozorilo

Kombinacija vtiča in vtičnice mora biti vedno dostopna, ker deluje kot glavna prekinitvena naprava.

## Statement 1024—Ozemljitveni vodnik



Opozorilo

Ta oprema mora biti ozemljena. Ozemljitvenega vodnika nikoli ne odstranjajte ali opreme uporabljajte brez ustrezno nameščenega ozemljitvenega vodnika. Če niste prepričani, ali je na voljo ustrezna ozemljitev, se obrnite na ustrezen urad ali električarja.

## Statement 1030—Namestitev opreme



Opozorilo

To opremo lahko namešča, zamenjuje ali servisira samo pooblaščen osebje.

## Statement 1040—Odmetavanje izdelka



Opozorilo

Izdelek zavržite skladno z vsemi nacionalnimi predpisi in zakonodajo.

## Statement 1047—Preprečevanje pregrevanja



Opozorilo

---

Sistema ne uporabljajte na območju, kjer je presežena največja priporočena temperatura okolja, da preprečite pregrevanje sistema. Ta temperatura je: 40° C (104° F)

Izjava velja za: FMC1000-K9, FMC2500-K9, FMC4500-K9

---

## Statement 1074—Upoštevajte lokalne in nacionalne električne predpise



Opozorilo

---

Namestitev opreme mora biti skladna z vsemi lokalnimi in nacionalnimi električnimi predpisi.

---



## Information om överensstämmelse med regelverk och säkerhetskrav—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

---

- [Statement 287—Försäkran om överensstämmelse med R & TTE-direktivet 1999/5/EG för Europeiska gemenskapen, Schweiz, Norge, Island och Liechtenstein, sida 146](#)
- [Statement 340—Klass A-varning för CISPR22, sida 146](#)
- [Meddelande 1004—Instruktioner för installation, sida 147](#)
- [Statement 1005—Säkring, sida 147](#)
- [Statement 1006—Chassivarning för rackmontering och service, sida 147](#)
- [Statement 1008—Laserprodukt klass 1, sida 147](#)
- [Statement 1015—Batterihantering, sida 148](#)
- [Statement 1017—Skyddsområde, sida 148](#)
- [Statement 1019—Huvudfrånkopplingsenhet, sida 148](#)
- [Statement 1024—Jordledare, sida 148](#)
- [Statement 1028—Fler än ett nätaggregat, sida 148](#)
- [Statement 1029—Tomma täckplåtar, sida 149](#)
- [Statement 1030—Installation av utrustning, sida 149](#)
- [Statement 1040—Produktåtervinning, sida 149](#)
- [Statement 1047—Överhettningsskydd, sida 149](#)
- [Statement 1053—Laserstrålning klass 1M, sida 149](#)
- [Statement 1055—Laser klass I och klass 1M, sida 150](#)
- [Statement 1056—Oterminerad fiberkabel, sida 150](#)
- [Statement 1071—Varningsdefinition, sida 150](#)
- [Meddelande 1073—Inga delar som användaren kan utföra service på, sida 151](#)

- [Statement 1074—Följ lokala och nationella elbestämmelser, sida 151](#)

I dokumentet används följande konventioner:



**OBS!**

Betyder *var aktsam*. I denna situation kanske du gör något som kan leda till att utrustningen skadas eller till dataförlust.



**Varning**

#### **VIKTIGA SÄKERHETSINSTRUKTIONER**

Den här varningssymbolen indikerar fara. Det finns risk för kroppsskador. Innan du börjar arbeta med utrustningen måste du vara medveten om riskerna med elektriska kretsar och känna till de normala förfarandena för att förhindra olyckor. Använd numret som finns angivet vid varje varning för att hitta den översatta varningen bland de översatta säkerhetsvarningarna som medföljde enheten.

**SPARA DE HÄR INSTRUKTIONERNA**



**Varning**

Innehåll med denna symbolen är för ytterligare information och för efterlevnad av regelverk och kundkrav.

## **Statement 287—Försäkran om överensstämmelse med R & TTE-direktivet 1999/5/EG för Europeiska gemenskapen, Schweiz, Norge, Island och Liechtenstein**



**OBS!**

Denna utrustning är i överensstämmelse med de väsentliga kraven och andra relevanta bestämmelser i Direktiv 1999/5/EC.

## **Statement 340—Klass A-varning för CISPR22**



**Varning**

Detta är en klass A-produkt. Denna produkt kan orsaka radiostörningar inomhus. Det kan då vara ett krav att användaren vidtar lämpliga åtgärder.

## Meddelande 1004—Instruktioner för installation



Varning

Varning: Läs monteringsinstruktionerna innan du använder, installerar eller ansluter systemet till en strömkälla.

## Statement 1005—Säkring



Varning

Denna produkt är beroende av i byggnaden installerat kortslutningsskydd (överströmsskydd). Kontrollera att skyddsanordningen inte har högre märkvärde än:

15 A, 125 VAC; 10 A, 240 VAC; or 20 A, 120/240 VAC (US)

Innehållet gäller: Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

## Statement 1006—Chassivarning för rackmontering och service



Varning

För att undvika kroppsskada när du installerar eller utför underhållsarbete på denna enhet på en ställning måste du vidta särskilda försiktighetsåtgärder för att försäkra dig om att systemet står stadigt. Följande riktlinjer ges för att trygga din säkerhet:

- Om denna enhet är den enda enheten på ställningen skall den installeras längst ned på ställningen.
- Om denna enhet installeras på en delvis fylld ställning skall ställningen fyllas nedifrån och upp, med de tyngsta enheterna längst ned på ställningen.
- Om ställningen är försedd med stabiliseringsdon skall dessa monteras fast innan enheten installeras eller underhålls på ställningen.

## Statement 1008—Laserprodukt klass 1



Varning

Laserprodukt av klass 1.

## Statement 1015—Batterihantering



Varning

Det finns risk för explosion om batteriet byts ut felaktigt. Byt endast ut batteriet med samma eller motsvarande typ som rekommenderas av tillverkaren. Kassera använda batterier enligt tillverkarens föreskrifter.

## Statement 1017—Skyddsområde



Varning

Denna enhet är avsedd för installation i områden med begränsat tillträde. Ett område med begränsat tillträde kan endast tillrädas med hjälp av specialverktyg, lås och nyckel eller annan säkerhetsanordning.

## Statement 1019—Huvudfrånkopplingsenhet



Varning

Man måste alltid kunna komma åt stickproppen i uttaget, eftersom denna koppling utgör den huvudsakliga frånkopplingsanordningen.

## Statement 1024—Jordledare



Varning

Denna utrustning måste jordas. Koppla aldrig från jordledningen och använd aldrig utrustningen utan en på lämpligt sätt installerad jordledning. Om det föreligger osäkerhet huruvida lämplig jordning finns skall elektrisk besiktningsauktoritet eller elektriker kontaktas.

## Statement 1028—Fler än ett nätaggregat



Varning

Denna enhet har eventuellt mer än en strömförsörjningsanslutning. Alla anslutningar måste tas bort för att göra enheten strömlös.



## Statement 1029—Tomma täckplåtar



Varning

Tomma framplattor och skyddspaneler har tre viktiga funktioner: de förhindrar att personer utsätts för farlig spänning och ström som finns inuti chassit; de innehåller elektromagnetisk interferens (EMI) som kan störa annan utrustning; och de styr riktningen på kyl Luftflödet genom chassit. Använd inte systemet om inte alla kort, framplattor, fram- och bakskydd är på plats.

## Statement 1030—Installation av utrustning



Varning

Endast utbildad och kvalificerad personal bör få tillåtelse att installera, byta ut eller reparera denna utrustning.

## Statement 1040—Produktåtervinning



Varning

Vid deponering hanteras produkten enligt gällande lagar och bestämmelser.

## Statement 1047—Överhettningsskydd



Varning

Förhindra att systemet överhettas genom att inte använda det på en plats där den rekommenderade omgivningstemperaturen överstiger 40° C (104° F)

Innehållet gäller: FMC1000-K9, FMC2500-K9, FMC4500-K9

## Statement 1053—Laserstrålning klass 1M



Varning

Klass 1M laser utstrålning när öppen. Betrakta ej direkt med optiska instrument.

## Statement 1055—Laser klass I och klass 1M



Varning

Laserprodukter av Klass I (CDRH) och Klass 1M (IEC).

## Statement 1056—Oterminerad fiberkabel



Varning

Osynlig laserstrålning kan komma från änden på en oavslutad fiberkabel eller -anslutning. Titta inte rakt in i strålen eller direkt på den med optiska instrument. Att titta på laserstrålen med vissa optiska instrument (t.ex. lupper, förstoringsglas och mikroskop) från ett avstånd på 100 mm kan skada ögonen.

Fibertyp och kärndiameter ( $\mu\text{m}$ )	Våglängd (nm)	Max. Energi (mW)	Stråldivergens (rad)
SM 11	1200–1400	39–50	0,1–0,11
MM 62.5	1200–1400	150	0,18 NA
MM 50	1200–1400	135	0,17 NA
SM 11	1400–1600	112–145	0,11–0,13

3 169-489

## Statement 1071—Varningsdefinition



Varning

### VIKTIGA SÄKERHETSANVISNINGAR

Denna varningssignal signalerar fara. Du befinner dig i en situation som kan leda till personskada. Innan du utför arbete på någon utrustning måste du vara medveten om farorna med elkretsar och känna till vanliga förfaranden för att förebygga olyckor. Använd det nummer som finns i slutet av varje varning för att hitta dess översättning i de översatta säkerhetsvarningar som medföljer denna anordning.

### SPARA DESSA ANVISNINGAR

## Meddelande 1073—Inga delar som användaren kan utföra service på



Varning

Varning: Innehåller inga delar som användaren kan utföra service på. Låt bli att öppna för att undvika stötar.

## Statement 1074—Följ lokala och nationella elbestämmelser



Varning

Installation av utrustningen måste ske i enlighet med gällande elinstallationsföreskrifter





## 규정 준수 및 안전정보—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

- [Statement 294—한국용 클래스 A 경고, 페이지 154](#)
- [서술 1004—설치 지침, 페이지 154](#)
- [Statement 1006—랙 장착 및 서비스에 대한 새시 경고, 페이지 154](#)
- [Statement 1008—클래스 1 레이저 제품, 페이지 155](#)
- [Statement 1015—배터리 취급, 페이지 155](#)
- [Statement 1017—Restricted Area, 페이지 155](#)
- [Statement 1019—기본 분리 장치, 페이지 155](#)
- [서술 1024—접지용 도체, 페이지 155](#)
- [Statement 1028—More Than One Power Supply, 페이지 156](#)
- [Statement 1029—Blank Faceplates and Cover Panels, 페이지 156](#)
- [Statement 1030—Equipment Installation, 페이지 156](#)
- [서술 1040—제품 폐기, 페이지 156](#)
- [명령문 1047—과열 방지, 페이지 156](#)
- [서술 1071—경고 정의, 페이지 157](#)
- [명령문 1073—사용자가 서비스 작업을 할 수 없음, 페이지 157](#)
- [서술 1074—국가 및 지역 전기안전규정 준수, 페이지 157](#)

이 설명서는 다음과 같은 표기 규칙을 사용합니다.



참고

독자가 주의해야 하는 항목을 의미합니다. 이 경우, 장비 손상이나 데이터 손실이 발생할 수 있으므로 주의해야 합니다.

**경고!****중요 안전 지침**

이 경고 표시는 위험을 나타냅니다. 부상이 발생할 수 있는 상황입니다. 장비를 작동하기 전에 전기 관련 재해에 유의하고 사고 예방을 위해 표준 절차를 숙지하십시오. 각 경고의 끝에는 이 장치와 함께 제공되는 번역된 안전 경고문에서 해당 번역문을 찾을 수 있도록 명령문 번호가 제공됩니다.

이 지침을 반드시 숙지하십시오.

**경고!**

이 경고를 사용하는 명령문에는 추가 정보가 제공되어 있으며 규정 및 고객 요구 사항을 준수해야 합니다.

## Statement 294—한국용 클래스 A 경고

**경고!**

이것은 클래스 A형 장치로서 산업용 EMC 요구사항에 대해 등록되어 있습니다. 판매자나 구매자 모두 이 점을 인지하고 있어야 합니다. 잘못하여 이 유형을 판매 또는 구매한 경우 가정용으로 교환해야 합니다.

## 서술 1004—설치 지침

**경고!**

사용, 설치 또는 전원에 시스템을 연결하기 전에 설치 지침을 읽어보십시오.

## Statement 1006—랙 장착 및 서비스에 대한 새시 경고

**경고!**

이 장치를 랙에 장착하거나 서비스할 때 신체 부상을 예방하려면 시스템이 안정된 상태를 유지하도록 특별히 주의를 기울여야 합니다. 다음 지침은 사용자의 안전을 보장하기 위해 제공되는 것입니다.

랙에 장치를 하나만 장착하는 경우 가장 하단에 올려 놓습니다.

부분적으로 차 있는 랙에 이 장치를 장착할 때는 가장 무거운 것이 랙 하단에 오게 하여 하단부터 위쪽으로 채워나갑니다.

랙에 안정화 장치가 있는 경우 이 장치를 랙에 장착하거나 랙에서 서비스하기 전에 안정화 장치를 먼저 설치하십시오.

## Statement 1008—클래스 1 레이저 제품



경고! 클래스 1 레이저 제품.

## Statement 1015—배터리 취급



경고! 배터리를 잘못 교체하면 폭발 위험이 있습니다. 배터리 교체 시에는 제조업체에서 권장하는 것과 같거나 동급 유형인 배터리만 사용하십시오. 사용한 배터리는 제조업체 지침에 따라 폐기하십시오.

## Statement 1017—Restricted Area



경고! This unit is intended for installation in restricted access areas. A restricted access area can be accessed only through the use of a special tool, lock and key, or other means of security.

## Statement 1019—기본 분리 장치



경고! 플러그-소켓은 기본 분리 장치로 사용되므로 항상 접근이 용이해야 합니다.

## 서술 1024—접지용 도체



경고! 이 장비는 접지되어야 합니다. 접지 도체를 결코 파기하거나 적절히 설치된 접지 도체 없이 장비를 작동하지 마십시오. 사용 가능한 적절한 접지가 확실치 않은 경우 해당 전기 검사 관청 또는 전기 기술자에게 문의하십시오.

## Statement 1028—More Than One Power Supply



경고!

This unit might have more than one power supply connection. All connections must be removed to de-energize the unit.

## Statement 1029—Blank Faceplates and Cover Panels



경고!

Blank faceplates and cover panels serve three important functions: they prevent exposure to hazardous voltages and currents inside the chassis; they contain electromagnetic interference (EMI) that might disrupt other equipment; and they direct the flow of cooling air through the chassis. Do not operate the system unless all cards, faceplates, front covers, and rear covers are in place.

## Statement 1030—Equipment Installation



경고!

Only trained and qualified personnel should be allowed to install, replace, or service this equipment.

## 서술 1040—제품 폐기



경고!

해당 국가의 관련 법규 및 규정에 따라 이 장치를 폐기해야 합니다.

## 명령문 1047—과열 방지



경고!

시스템이 과열되지 않게 하려면 권장 최대 주변 온도보다 높은 곳에서는 작동하지 마십시오. 40° C (104° F) 명령문은 다음에 해당됩니다: FMC1000-K9, FMC2500-K9, FMC4500-K9



## 서술 1071—경고 정의



경고!

중요 안전 지침

이 경고 기호는 위험을 나타냅니다. 작업자가 신체 부상을 일으킬 수 있는 위험한 환경에 있습니다. 장비에 작업을 수행하기 전에 전기 회로와 관련된 위험을 숙지하고 표준 작업 관례를 숙지하여 사고를 방지하십시오. 각 경고의 마지막 부분에 있는 번호를 참조하여 이 장치와 함께 제공되는 번역된 안전 경고문에서 해당 번역문을 찾으십시오.

이 지시 사항을 보관하십시오.

## 명령문 1073—사용자가 서비스 작업을 할 수 없음



경고!

경고: 내부 부품은 사용자가 서비스 작업을 할 수 없습니다. 감전위험을 방지하려면, 개봉하지 마십시오.

## 서술 1074—국가 및 지역 전기안전규정 준수



경고!

현지 및 국가 전기 규정에 따라 장비를 설치해야 합니다.





## ГЛАВА **28**

# Информация о безопасности и соблюдении нормативных требований—**Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500**

---

- [Заявление 340—Класс предупреждением для CISPR22, страница 160](#)
- [Заявление 1004. Инструкции по установке, страница 160](#)
- [Заявление 1005. Автоматический выключатель, страница 161](#)
- [Заявление 1006. Предупреждение о монтаже в стойку и обслуживанию корпуса, страница 161](#)
- [Заявление 1008. Лазерный продукт класса 1, страница 161](#)
- [Заявление 1015. Правила обращения с аккумулятором, страница 161](#)
- [Заявление 1017. Зона с ограниченным доступом, страница 162](#)
- [Заявление 1019. Основное размыкающее устройство, страница 162](#)
- [Заявление 1024. Провод заземления, страница 162](#)
- [Заявление 1028. Несколько блоков питания, страница 162](#)
- [Заявление 1029. Панели-заглушки и закрывающие панели, страница 163](#)
- [Заявление 1030. Установка оборудования, страница 163](#)
- [Заявление 1040. Утилизация продуктов, страница 163](#)
- [Заявление 1047. Предотвращение перегрева, страница 163](#)
- [Положение 1053. Лазерное излучение класса 1M, страница 163](#)
- [Положение 1055. Лазер класса I и 1M, страница 164](#)
- [Положение 1056. Волоконно-оптический кабель с открытым концом, страница 164](#)
- [Заявление 1071. Определение предупреждений, страница 164](#)

- [Заявление 1073. Отсутствие деталей, обслуживаемых пользователем, страница 165](#)
- [Заявление 1074. Соблюдение местных и национальных электротехнических правил и норм, страница 165](#)

В данной публикации используются следующие условные обозначения:



Примечание

Обозначает, что читателю следует быть осторожным. Это значит, что пользователь может совершить действия, которые могут привести к повреждению оборудования или потере данных.



Предупреждение

**ВАЖНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ**

Этот символ означает опасность. Пользователь находится в ситуации, которая может нанести вред здоровью. Перед тем как начать работу с любым оборудованием, пользователь должен узнать о рисках, связанных с электросхемами, а также познакомиться со стандартными практиками предотвращения несчастных случаев. С помощью номера заявления в конце предупреждения безопасности можно установить его перевод в документе с переведенными предупреждениями безопасности, который входит в комплект поставки данного устройства.

**СОХРАНИТЕ ЭТИ ИНСТРУКЦИИ**



Предупреждение

Заявления, в которых используется данный символ, предоставляются в качестве дополнительной информации и соответствуют нормативным требованиям и требованиям заказчиков.

## Заявление **340**—Класс предупреждением для **CISPR22**



Предупреждение

Это класс продукта. В домашних условиях это изделие может вызывать радиопомехи, в этом случае пользователь может быть обязан принять соответствующие меры.

## Заявление **1004**. Инструкции по установке



Предупреждение

Прочитайте инструкции по установке перед подключением системы к источнику питания.

## Заявление 1005. Автоматический выключатель



Предупреждение

Это оборудование использует установленную в здании защиту от коротких замыканий (сверхтоков). Убедитесь, что номинальные параметры защитного устройства не превышают следующих значений.

**15 A, 125 VAC; 10 A, 240 VAC; or 20 A, 120/240 VAC (US)**

Заявление относится к: **Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500**

## Заявление 1006. Предупреждение о монтаже в стойку и обслуживанию корпуса



Предупреждение

Для предотвращения травм при монтаже или обслуживании этого устройства в стойке соблюдайте особые меры предосторожности, чтобы обеспечить устойчивость системы. Соблюдайте приведенные ниже инструкции по обеспечению безопасности.

- Если это устройство является единственным устройством в стойке, его следует монтировать в самой нижней части корпуса.
- При установке этого устройства в частично заполненную стойку загружайте стойку снизу вверх, устанавливая самые тяжелые компоненты в нижней части стойки.
- Если стойка оснащена устройствами повышения устойчивости, устанавливайте стабилизаторы перед началом монтажа или обслуживания блока в стойке.

## Заявление 1008. Лазерный продукт класса 1



Предупреждение

Лазерный продукт класса 1.

## Заявление 1015. Правила обращения с аккумулятором



Предупреждение

В случае неправильной замены аккумулятора существует опасность взрыва. Заменяйте аккумулятор только на аккумулятор такого же или эквивалентного типа, рекомендованного производителем. Утилизируйте отработавшие аккумуляторы в соответствии с указаниями производителя.

## Заявление 1017. Зона с ограниченным доступом



Предупреждение

Данный блок предназначен для установки в зонах с ограниченным доступом. В зону с ограниченным доступом можно попасть только с помощью специального инструмента, замка и ключа или других средств обеспечения охраны.

## Заявление 1019. Основное размыкающее устройство



Предупреждение

Необходимо обеспечить постоянный доступ к штепселю и розетке, поскольку они вместе представляют собой главное разъединительное устройство.

## Заявление 1024. Провод заземления



Предупреждение

Это оборудование подлежит заземлению. Никогда не отсоединяйте провод заземления и не эксплуатируйте оборудование без правильно смонтированного провода заземления. При возникновении сомнений по поводу заземления обратитесь в соответствующий орган по контролю электрооборудования или к электрику.

## Заявление 1028. Несколько блоков питания



Предупреждение

Данное устройство может подключаться к нескольким блокам питания. Для отключения питания устройства необходимо отсоединить все подключения.

## Заявление 1029. Панели-заглушки и закрывающие панели



Предупреждение

Лицевые панели и панели-заглушки выполняют **3** важные функции: они препятствуют влиянию опасно высокого напряжения и тока внутри корпуса, они сдерживают электромагнитные помехи (EMI), которые могут нарушить работу другого оборудования, а также они направляют поток охлаждающего воздуха через корпус. Не эксплуатируйте систему, пока не будут установлены все платы, панели-заглушки, задняя и передняя крышки.

## Заявление 1030. Установка оборудования



Предупреждение

Установку, ремонт и обслуживание данного оборудования может выполнять только специально обученный и квалифицированный персонал.

## Заявление 1040. Утилизация продуктов



Предупреждение

Утилизация данного продукта должна проводиться в соответствии со всеми государственными законами и нормами.

## Заявление 1047. Предотвращение перегрева



Предупреждение

Для предотвращения перегрева системы не эксплуатируйте ее в зоне, где температура окружающей среды превышает максимальное рекомендуемое значение, равное **40° C (104° F)**

Заявление относится к: **FMC1000-K9, FMC2500-K9, FMC4500-K9**

## Положение 1053. Лазерное излучение класса 1M



Предупреждение

В открытом виде устройство может быть источником лазерного излучения класса **1M**. Не смотрите на них напрямую через оптические приборы.

## Положение 1055. Лазер класса I и 1M



Предупреждение

Лазерные изделия класса I (CDRH) и класса 1M (IEC).

## Положение 1056. Волоконно-оптический кабель с ОТКРЫТЫМ КОНЦОМ



Предупреждение

Открытый конец оптоволоконного кабеля или разъем может быть источником невидимого лазерного излучения. Не смотрите на них напрямую через оптические приборы. Наблюдая за лазерным лучом через некоторые оптические приборы (например, лупы, увеличители и микроскопы) с расстояния менее **100 мм**, можно повредить глаза.

Тип волокна и диаметр жилы (мкм)	Длина волны (нм)	Макс. мощность (мВт)	Расхождение луча (RAD)
Одномодовое, 11	1200 - 1400	39 - 50	0,1 - 0,11
Многомодовое, 62,5	1200 - 1400	150	NA 0,18
Многомодовое, 50	1200 - 1400	135	NA 0,17
Одномодовое, 11	1400 - 1600	112 - 145	0,11 - 0,13

349377

## Заявление 1071. Определение предупреждений



Предупреждение

**ВАЖНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ**

Этот символ означает опасность. Пользователь находится в ситуации, которая может нанести вред здоровью. Перед тем как начать работу с любым оборудованием, пользователь должен узнать о рисках, связанных с электрическими цепями, а также ознакомиться со стандартными приемами предотвращения несчастных случаев. По номеру заявления в конце предупреждения можно найти его перевод в документе с переведенными предупреждениями о соблюдении техники безопасности, который входит в комплект поставки данного устройства.

**СОХРАНИТЕ ЭТИ ИНСТРУКЦИИ**



## Заявление **1073**. Отсутствие деталей, обслуживаемых пользователем



Предупреждение

Внутри нет деталей, обслуживаемых пользователем. Не открывать.

## Заявление **1074**. Соблюдение местных и национальных электротехнических правил и норм



Предупреждение

Установка оборудования должна производиться в соответствии с местными и национальными электротехническими правилами и нормами.





## 第 29 章

# 合规性和安全信息—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

- [声明 340—A类警告CISPR22, 页 168](#)
- [声明 1004 - 安装说明, 页 168](#)
- [声明 1005—断路器, 页 168](#)
- [声明 1006—关于机架安装和维修的机箱警告, 页 169](#)
- [声明 1008—一类激光产品, 页 169](#)
- [声明 1015—电池的处理, 页 169](#)
- [声明 1017 - 限制区域, 页 169](#)
- [声明 1019—主要的断开设备, 页 169](#)
- [声明 1024 - 接地导体, 页 170](#)
- [声明 1028 - 多个电源, 页 170](#)
- [声明 1029 - 空面板和盖板, 页 170](#)
- [声明 1030 - 设备安装, 页 170](#)
- [声明 1040 - 产品处理, 页 170](#)
- [声明 1047—过热防范, 页 171](#)
- [声明 1053—第 1M 类激光辐射, 页 171](#)
- [声明 1055—第 I 类和第 1M 类激光, 页 171](#)
- [声明 1056—无终端光纤电缆, 页 171](#)
- [声明 1071 - 警告定义, 页 172](#)
- [声明 1073—无用户可维护的部件, 页 172](#)
- [声明 1074 - 遵守当地和国家电气规程, 页 172](#)

本文档使用下列约定：



注释

表示读者应当小心。在这种情况下，操作可能会导致设备损坏或数据丢失。



警告

**重要安全性说明**

此警告符号表示存在危险。您目前所处情形有可能遭受身体伤害。在操作任何设备之前，请务必意识到触电危险并熟悉标准工作程序，以免发生事故。请根据每个警告结尾处的声明号来查找此设备随附的安全警告的翻译文本。

请妥善保存这些说明



警告

带有本符号的声明用于提供一些附加信息，以符合相关法规和客户要求。

## 声明 340—A类警告 CISPR22



警告

这是A类产品。在家庭环境中，该产品可能会造成无线电干扰，在这种情况下，用户可能需要采取适当的措施。

## 声明 1004 - 安装说明



警告

连接系统到电源之前请阅读安装说明。

## 声明 1005—断路器



警告

此产品的短路（过载电流）保护由建筑物的供电系统提供。确保保护装置的额定电流不大于：

**15 A, 125 VAC; 10 A, 240 VAC; or 20 A, 120/240 VAC (US)**

声明适用于：**Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500**

## 声明 1006—关于机架安装和维修的机箱警告



警告

为避免在机架中安装或维修该部件时造成人身伤害，您必须采取特殊的预防措施确保系统固定。为确保您的人身安全，请遵守以下指南：

如果除该部件外机架中未安装任何设备，请将其安装在机架底部。

如果在部分装满的机架中安装此部件，请按从下往上的顺序进行安装，最重的部件应安装在机架的底部。

如果机架配有固定装置，请先装好固定装置，然后再在机架中安装或维修部件。

## 声明 1008—一类激光产品



警告

一类激光产品。

## 声明 1015—电池的处理



警告

如果电池更换不正确可能有爆炸危险。请只使用制造商推荐的相同型号或同等类型的电池。请按照制造商说明书处置用过的电池。

## 声明 1017 - 限制区域



警告

本部件应安装在限制进出的场所。限制进出的场所指只能通过使用特殊工具、锁和钥匙或其他安全手段进出的场所。

## 声明 1019—主要的断开设备



警告

组合开关插座必须能够随时供人使用，因为它是主要的断开设备。

## 声明 1024 - 接地导体



警告

本设备必须接地。切勿使接地导体失效，或者在没有正确安装接地导体的情况下操作该设备。如果您不能确定是否已正确接地，请联系合适的电路检测方面的权威人士或电工。

## 声明 1028 - 多个电源



警告

此部件连接的电源可能不止一个。必须将所有电源断开才能停止给该部件供电。

## 声明 1029 - 空面板和盖板



警告

空面板和盖板具有以下三项重要功能：用于防止接触机箱内的危险电压和电流；屏蔽电磁干扰 (EMI) 以免影响其他设备；引导冷却气流通过机箱。只有在所有插卡、面板、前盖和后盖都安装到位的情况下才能对系统进行操作。

## 声明 1030 - 设备安装



警告

仅允许经过培训的合格人员安装、更换或维修本设备。

## 声明 1040 - 产品处理



警告

本产品的最终处理应根据所有国家法律法规进行。

## 声明 1047—过热防范



**警告** 为防止系统过热，不可在超过建议的最高环境温度（即<<此处粘贴数值>>）的区域运行系统。 **40° C (104° F)**

声明适用于： **FMC1000-K9, FMC2500-K9, FMC4500-K9**

## 声明 1053—第 1M 类激光辐射



**警告** 在开启时产生第 1M 类激光辐射。请勿通过光学仪器直接观看。

## 声明 1055—第 I 类和第 1M 类激光



**警告** 第 I 类 (CDRH) 和第 1M 类 (IEC) 激光产品。

## 声明 1056—无终端光纤电缆



**警告** 无终端光纤电缆的末端或接头可能会发出无形的激光辐射。请勿通过光学仪器直接观看。使用某些光学仪器（例如，头戴式放大镜、放大器和显微镜）在 100 毫米的距离内观看激光输出可能会伤害您的眼睛。

光纤类型和纤芯直径 (μm)	波长 (nm)	最大电源 (mW)	波束离散 (rad)
SM 11	1200 - 1400	39 - 50	0.1 - 0.11
MM 62.5	1200 - 1400	150	0.18 NA
MM 50	1200 - 1400	135	0.17 NA
SM 11	1400 - 1600	112 - 145	0.11 - 0.13

3-49/4500

## 声明 1071 - 警告定义



警告

重要安全性说明

此警告符号表示存在危险。您目前所处情形有可能遭受身体伤害。在操作任何设备之前，请务必意识到触电危险并熟悉标准工作程序，以免发生事故。请根据每个警告结尾处的声明号来查找此设备随附的安全警告的翻译文本。

请妥善保存这些说明

## 声明1073—无用户可维护的部件



警告

警告：内部无用户可维护的部件为避免触电风险，请勿打开。

## 声明 1074 - 遵守当地和国家电气规程



警告

设备的安装必须符合本地和国家电气规范。





## Usklađenost sa propisima i informacije o sigurnosti—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

---

- [Statement 1006—Upozorenje na šasiji o ugradnji stalka i servisiranju, stranica 174](#)
- [Statement 1008—Laserski proizvod klase 1, stranica 174](#)
- [Statement 1015—Rukovanje baterijom, stranica 174](#)
- [Statement 1017—Ograničeno područje, stranica 175](#)
- [Statement 1028—Više od jednog izvora napajanja, stranica 175](#)
- [Statement 1029—Prazne prednje ploče i poklopci, stranica 175](#)
- [Statement 1030—Instaliranje opreme, stranica 175](#)
- [Statement 1040—Odlaganje proizvoda, stranica 175](#)
- [Statement 1047—Zaštita od pregrijavanja, stranica 176](#)
- [Statement 1071—Definicija upozorenja, stranica 176](#)
- [Izjava 1073—Nema dijelova koje može servisirati korisnik, stranica 176](#)

U izdanju se koriste sljedeće konvencije:



---

**Napomena**

Napomena znači da *čitatelj mora biti oprezan*. U toj situaciji možete učiniti nešto što može oštetiti opremu ili prouzročiti gubitak podataka.

---



Upozorenje

**VAŽNE SIGURNOSNE UPUTE**

Ovaj simbol upozorenja označava opasnost. Nalazite se u situaciji koja može prouzročiti ozljedu. Prije početka rada s bilo kojom opremom morate biti svjesni mogućih opasnosti povezanih s električnim instalacijama te poznavati standardne postupke sprječavanja nesreća. Odgovarajući prijevod među prevedenim sigurnosnim upozorenjima, koja ste dobili s ovim uređajem, potražite pomoću broja izjave na kraju svakog upozorenja.

**SPREMITE OVE UPUTE**

Upozorenje

Izjave s ovim simbolom služe za dodatne informacije i zadovoljenje propisa i zahtjeva kupaca.

## Statement 1006—Upozorenje na šasiji o ugradnji stalka i servisiranju



Upozorenje

Za sprječavanje ozljeda tijekom ugradnje ili servisiranja ove jedinice u stalak, poduzmite posebne mjere opreza kako biste osigurali stabilnost sustava. Sljedeće smjerice navedene su radi osiguranja vaše sigurnosti:

Ovu jedinicu treba ugraditi na dno stalka i to ako je jedina jedinica na stalku.

Pri ugradnji jedinice na djelomično popunjeni stalak, punitelje od donje police prema gornjoj postavljajući najtežu komponentu na dno stalka.

Ako je stalak opremljen uređajima za stabilizaciju, postavite stabilizatore prije ugradnje ili servisiranja jedinice na stalku.

## Statement 1008—Laserski proizvod klase 1



Upozorenje

Laserski proizvod klase 1.

## Statement 1015—Rukovanje baterijom



Upozorenje

Ako se baterija nepravilno zamijeni, postoji opasnost od eksplozije. Zamijenite bateriju samo istom takvom ili baterijom jednakovrijedne vrste koju preporučuje proizvođač. Rabljene baterije zbrinite prema uputama proizvođača.

## Statement 1017—Ograničeno područje



Upozorenje

Uređaj je namijenjen za instalaciju u područjima ograničenog pristupa. Području ograničenog pristupa možete pristupiti samo uporabom posebnog alata, ključa i brave ili drugih sigurnosnih sredstava.

## Statement 1028—Više od jednog izvora napajanja



Upozorenje

Ovaj uređaj može imati više od jednog priključka za napajanje. Da bi se uređaju posve prekinulo napajanje, potrebno je isključiti sve izvore napajanja.

## Statement 1029—Prazne prednje ploče i poklopci



Upozorenje

Prazne prednje ploče i poklopci imaju tri važne funkcije: sprječavaju izloženost opasnom naponu i struji unutar kućišta; uključuju elektromagnetske smetnje (EMI) koje mogu ometati rad druge opreme; i usmjeravaju protok rashladnog zraka unutar kućišta. Ne upravljajte sustavom ako sve kartice, prednje ploče, prednji i stražnji poklopci nisu na mjestu.

## Statement 1030—Instaliranje opreme



Upozorenje

Ovu opremu smije instalirati, mijenjati i servisirati samo osposobljeno i kvalificirano osoblje.

## Statement 1040—Odlaganje proizvoda



Upozorenje

Konačno odlaganje ovog proizvoda treba obaviti u skladu s nacionalnim zakonima i propisima.

## Statement 1047—Zaštita od pregrijavanja



Upozorenje

Da biste sustav zaštitili od pregrijavanja, nemojte ga koristiti u području koje prelazi maksimalno preporučenu temperaturu od: 40° C (104° F)

Izjava se primjenjuje na: FMC1000-K9, FMC2500-K9, FMC4500-K9

## Statement 1071—Definicija upozorenja



Upozorenje

**VAŽNE SIGURNOSNE UPUTE**

Ovaj simbol upozorenja označava opasnost. Nalazite se u situaciji koja može prouzročiti ozljedu. Prije početka rada s bilo kojom opremom morate biti svjesni mogućih opasnosti povezanih s električnim instalacijama te poznavati standardne postupke sprječavanja nesreća. Odgovarajući prijevod među prevedenim sigurnosnim upozorenjima, koja ste dobili s ovim uređajem, potražite pomoću broja izjave na kraju svakog upozorenja.

**SPREMITE OVE UPUTE**

## Izjava 1073—Nema dijelova koje može servisirati korisnik



Upozorenje

Unutar jedinice nema dijelova koje može servisirati korisnik. Ne otvarajte.



## Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500—תאימות לתקינה ומידע בנושא בטיחות

- הצהרה 1004—הוראות התקנה, דף 178
- Statement 1006—אזהרה לגבי המארז עבור התקנה וטיפול בארון תקשורת, דף 178
- Statement 1008—מוצר ליזר בסיווג Class 1, דף 178
- Statement 1015—טיפול בסוללה, דף 179
- Statement 1017—אזור מוגבל, דף 179
- Statement 1019—אמצעי ניתוק ראשי, דף 179
- Statement 1024—מוליך הארקה, דף 179
- Statement 1028—מספר ספקי כוח, דף 179
- Statement 1030—התקנת הציוד, דף 180
- Statement 1040—סילוק המוצר, דף 180
- Statement 1047—מניעת התחממות יתר, דף 180
- הצהרה 1073—אין חלקים שמישים למשתמש, דף 180
- Statement 1074—ציות לקודים המקומיים והארציים בנוגע לציוד חשמלי, דף 180

במסמך זה נעשה שימוש במוסכמות הבאות:



הערה  
משמעו כי הקורא נדרש לנקוט זהירות. במצב זה, אתה עלול לבצע פעולה שתגרום נזק לציוד או לאובדן נתונים.



אזהרה

הוראות בטיחות חשובות

סמל אזהרה זה מתריע על סכנה. אתה נמצא במצב שעלול לסכן את בריאותך הגופנית. לפני הטיפול בכל פריט ציוד שהוא, יש להכיר את הסכנות הכרוכות במעגלים חשמליים וכן את שיטות העבודה המקובלות למניעת תאונות. היעזר במספר ההצהרה המפורט בסופה של כל אזהרה לאיתור תרגומה בעלון אזהרות הבטיחות המתורגמות המצורף להתקן.

יש לשמור הוראות אלה



אזהרה

הצהרות הכוללות סמל זה מסופקות לשם מתן מידע נוסף ולשם ציוד לדרישות התקינה והלקוח.

## הצהרה 1004—הוראות התקנה



אזהרה

אזהרה: קרא את הוראות ההתקנה לפני השימוש, ההתקנה או חיבור המערכת למקור חשמל.

## Statement 1006—אזהרה לגבי המארז עבור התקנה וטיפול בארון

### תקשורת



אזהרה

למניעת פגיעה גופנית בעת התקנה או טיפול ביחידה זו בארון תקשורת, יש לנקוט אמצעי זהירות מיוחדים להבטחת יציבות המערכת. להלן מספר קווים מנחים המיועדים להבטיח את בטיחותך:

יש להתקין יחידה זו בחלקו התחתון של ארון התקשורת, אם זו המערכת היחידה המותקנת בארון. בעת הרכבת היחידה בארון תקשורת שמלא באופן חלקי, יש להקפיד שהמערכות בארון התקשורת תהיינה מותקנות כך שהרכיב הכבד ביותר מותקן במדף התחתון והקל ביותר במדף העליון.

אם ארון התקשורת כולל אמצעי ייצוב, יש להתקין את אמצעי הייצוב לפני הרכבת היחידה בארון, או טיפול בה.

## Statement 1008—מוצר לייזר בסיווג Class 1



אזהרה

מוצר לייזר בסיווג Class 1.

## Statement 1015—טיפול בסוללה



אזהרה

קיימת סכנת פיצוץ אם החלפת הסוללה מתבצעת באופן שגוי. החלף את הסוללה רק בסוג זהה או דומה, המומלץ על ידי היצרן. השלך סוללות משומשות בהתאם להוראות היצרן.

## Statement 1017 אזור מוגבל



אזהרה

יחידה זו מיועדת להתקנה באזורים בעלי גישה מוגבלת. הגישה לאזורים בעלי גישה מוגבלת זמינה רק באמצעות שימוש בכלי ייעודי, מנעול ומפתח, או אמצעי אבטחה אחר.

## Statement 1019—אמצעי ניתוק ראשי



אזהרה

על מכלול השקע-תקע להיות נגיש בכל עת, משום שהוא משמש כאמצעי הניתוק הראשי.

## Statement 1024—מוליך הארקה



אזהרה

חובה להאריק ציוד זה. לעולם אין לנטרל את מוליך הארקה או לתפעל את הציוד ללא מוליך הארקה המותקן כנדרש. אם אינך בטוח אם קיימת הארקה נאותה, עליך לפנות לרשות המתאימה לבדיקת ציוד חשמלי, או לחשמלאי מוסמך.

## Statement 1028—מספר ספקי כוח



אזהרה

ייתכן שפריט זה כולל מספר חיבורים לספקי כוח. יש להסיר את כל החיבורים על מנת להפסיק את אספקת החשמל לפריט.

## Statement 1030—התקנת הציוד



אין לאפשר לגורמים אחרים פרט לאנשי צוות מוסמכים ומיומנים לבצע פעולות התקנה, החלפה או טיפול בציוד זה.

אזהרה

## Statement 1040—סילוק המוצר



סילוק לצמיתות של מוצר זה יתבצע בהתאם לכל החוקים והתקנות המקומיים.

אזהרה

## Statement 1047—מניעת התחממות יתר



על מנת למנוע התחממות יתר של המערכת, אין לתפעל אותה באזור בו הטמפרטורה הסובבת עולה על הטמפרטורה המרבית המומלצת:  $40^{\circ}\text{C}$  ( $104^{\circ}\text{F}$ )

אזהרה

ההצהרה חלה על: FMC1000-K9, FMC2500-K9, FMC4500-K9

## הצהרה 1073—אין חלקים שמישים למשתמש



אזהרה: אין חלקים שמישים למשתמש בפנים. אין לפתוח על מנת למנוע סכנת התחשמלות.

אזהרה

## Statement 1074—ציות לקודים המקומיים והארציים בנוגע לציוד

חשמלי



על התקנת הציוד להתבצע בהתאם לקודים המקומיים והארציים בנוגע לציוד חשמלי.

אזהרה





## Conformidade regulamentar e informações de segurança—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

---

- Declaração 1004—Instruções de instalação, página 182
- Statement 1006—Aviso de montagem do chassi no bastidor e sua manutenção, página 182
- Statement 1008—Produto laser classe 1, página 182
- Statement 1015 Manuseio da bateria, página 183
- Statement 1017—Área restrita, página 183
- Statement 1019—Principal dispositivo de desconexão, página 183
- Statement 1024—Fio terra, página 183
- Statement 1028 Mais de uma fonte de alimentação, página 183
- Statement 1029 Placa de cobertura frontal e painéis de protecção, página 184
- Statement 1030 Instalação do equipamento, página 184
- Statement 1040—Descarte do produto, página 184
- Statement 1047—Prevenção contra aquecimento, página 184
- Statement 1071—Definição de aviso, página 185
- Declaração 1073—não existem peças que possam ser reparadas pelo usuário, página 185
- Statement 1074—Conformidade com as normas elétricas locais e nacionais, página 185

Este documento utiliza as seguintes convenções:



### Observação

Significa *que o leitor deve tomar cuidado*. Nesta situação, você pode fazer algo que cause danos ao equipamento ou perda de dados.

---

**Aviso****INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES**

Este símbolo de alerta significa perigo. Esta situação pode causar ferimentos. Antes de trabalhar com um equipamento, conheça os perigos relacionados aos circuitos elétricos e os procedimentos normalmente utilizados para evitar acidentes. Utilize o número da instrução disponibilizado no fim de cada aviso para localizar a respectiva tradução dos avisos de segurança que acompanham este dispositivo.

**GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES****Aviso**

Instruções com este símbolo indicam informações adicionais e conformidade com a regulamentação e necessidades do cliente.

## Declaração 1004—Instruções de instalação

**Aviso**

**Aviso:** leia as instruções de instalação antes de usar, instalar ou conectar o sistema à fonte de energia.

## Statement 1006—Aviso de montagem do chassi no bastidor e sua manutenção

**Aviso**

Para prevenir danos corporais ao montar ou reparar esta unidade em um bastidor, deverá ser tomado precauções especiais para se certificar de que o sistema possui um suporte estável. As seguintes diretrizes irão ajudá-lo a efetuar o seu trabalho com segurança:

- Esta unidade deverá ser montada na parte inferior do bastidor, caso seja a única unidade a ser montada.
- Ao montar esta unidade em um bastidor parcialmente ocupada, coloque os itens mais pesados na parte inferior do, arrumando-os de baixo para cima.
- Se o bastidor possuir um dispositivo de estabilização, instale-o antes de montar ou reparar a unidade.

## Statement 1008—Produto laser classe 1

**Aviso**

**Produto laser classe 1.**

## Statement 1015 Manuseio da bateria



**Aviso**

Existe perigo de explosão se a bateria for substituída incorretamente. Substitua a bateria por uma bateria igual ou de um tipo equivalente recomendado pelo fabricante. Descarte as baterias usadas conforme as instruções do fabricante.

## Statement 1017—Área restrita



**Aviso**

Esta unidade deve ser instalada em áreas com acesso restrito. Uma área com acesso restrito pode ser acessada apenas pelo uso de uma ferramenta especial, cadeado e chave, ou outros meios de segurança.

## Statement 1019—Principal dispositivo de desconexão



**Aviso**

A tomada deve estar acessível a qualquer momento, uma vez que é o principal dispositivo de desconexão.

## Statement 1024—Fio terra



**Aviso**

Esse equipamento deve ser aterrado. Nunca remova o fio terra ou opere o equipamento na ausência de um fio terra instalado de forma adequada. Entre em contato com a empresa fornecedora de energia elétrica ou com um eletricista se não estiver certo de que há conexão terra adequada.

## Statement 1028 Mais de uma fonte de alimentação



**Aviso**

Esta unidade poderá ter mais de uma conexão de fonte de energia. Todas as conexões devem ser removidas para desligar a unidade.

## Statement 1029 Placa de cobertura frontal e painéis de protecção



**Aviso**

As placas de cobertura frontal e os painéis de protecção desempenham três importantes funções: previnem contra uma exposição perigosa a voltagens e correntes existentes no interior do chassis; previnem contra interferência electromagnética (EMI) que poderá danificar outro equipamento; e canalizam o fluxo do ar de refrigeração através do chassis. Não deverá operar o sistema sem que todas as placas, faces, protecções anteriores e posteriores estejam nos seus lugares.

## Statement 1030 Instalação do equipamento



**Aviso**

Apenas pessoal treinado e qualificado deve ser autorizado a instalar, substituir ou fazer a revisão deste equipamento.

## Statement 1040— Descarte do produto



**Aviso**

A eliminação definitiva deste produto deve ser realizada de acordo com todas as leis e regulamentos nacionais.

## Statement 1047—Prevenção contra aquecimento



**Aviso**

Para evitar que o sistema sofra com aquecimento, não o opere em áreas com temperatura ambiente máxima acima da recomendada: 40° C (104° F)

As instruções aplicam-se a: FMC1000-K9, FMC2500-K9, FMC4500-K9

## Statement 1071—Definição de aviso



Aviso

---

### INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES

Esse símbolo de aviso significa perigo. A situação apresentada pode provocar lesões. Antes de trabalhar com um equipamento, saiba quais os perigos relacionados aos circuitos elétricos e familiarize-se com os procedimentos normalmente utilizados para evitar os acidentes. Utilize o número de declaração fornecido no fim de cada aviso para localizar a respectiva tradução nos avisos de segurança traduzidos que acompanham este dispositivo.

**GUARDE ESSAS INSTRUÇÕES**

---

## Declaração 1073—não existem peças que possam ser reparadas pelo usuário



Aviso

---

Aviso: não existem peças no interior que possam ser reparadas pelo usuário. Há riscos de choque. Não abra.

---

## Statement 1074—Conformidade com as normas elétricas locais e nacionais



Aviso

---

A instalação do equipamento deve estar em conformidade com as normas elétricas locais e nacionais.

---





# 33 الفصل

## Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, Regulatory and 4500 التوافق التنظيمي Compliance ومعلومات السلامة

- Statement 1006—تحذير لتثبيت الهيكل الحامل وصيائه, الصفحة 188
- Statement 1008—الفئة الأولى من منتج الليزر, الصفحة 188
- Statement 1015—معالجة البطارية, الصفحة 188
- Statement 1017—منطقة محظورة, الصفحة 189
- Statement 1028—يوجد أكثر من مزود للطاقة, الصفحة 189
- Statement 1029—غطاء رأسي فارغ ولوحات التغطية, الصفحة 189
- Statement 1030—تركيب الجهاز, الصفحة 189
- Statement 1040—التخلص من المنتج, الصفحة 189
- Statement 1047—منع الحرارة الزائدة, الصفحة 190
- Statement 1071—تعريف التحذيرات, الصفحة 190
- بيان 1073—لا يشمل هذا المنتج على أجزاء قابلة للصيانة من قبل المستخدم, الصفحة 190

تستخدم هذه الوثيقة المصطلحات التالية:



ملاحظة  
تعني على القارئ توخي الحذر. في هذه الحالة، ربما تفعل شيئاً قد يؤدي إلى تلف الجهاز أو فقد البيانات.



تحذير

إرشادات سلامة هامة

يشير رمز التحذير هذا إلى وجود خطر. انت في موقف قد يؤدي إلى حدوث إصابة جسدية. قبل العمل على أي جهاز، كن على دراية بالمخاطر الناجمة عن الدوائر الكهربائية ويجب أن تكون على معرفة بالممارسات القياسية لتفادي الحوادث. استخدم رقم البيان الموجود في نهاية كل تحذير لتحديد موقع ترجمته في تحذيرات السلامة المترجمة والمرفقة مع هذا الجهاز.

احفظ هذه الإرشادات



تحذير

يتم توفير البيانات التي تستخدم هذا الرمز للحصول على معلومات إضافية ولإمتثال إلى الإشتراطات التنظيمية و متطلبات العميل.

## Statement 1006—تحذير لتثبيت الهيكل الحامل وصيانته



تحذير

لمنع الإصابة الجسدية عند تثبيت أو صيانة الوحدة المثبتة في الحامل، يجب اتخاذ الاحتياطات اللازمة لضمان ثبات النظام. لقد تم توفير التوجيهات التالية لضمان سلامتك:

يجب تثبيت هذه الوحدة أسفل الحامل إذا كانت هذه هي الوحدة الوحيدة في الحامل.

عند تثبيت هذه الوحدة في حامل مملوء جزئياً، قم بتحميل الحامل من الأسفل إلى الأعلى مع وجود المكونات الأثقل في أسفل الحامل.

إذا تم تزويد الحامل بأجهزة توازن، فقم بتركيب الموازنات قبل تثبيت أو صيانة الوحدة المثبتة في الحامل.

## Statement 1008—الفئة الأولى من منتج الليزر



تحذير

الفئة الأولى من منتج الليزر.

## Statement 1015—معالجة البطارية



تحذير

يوجد خطر انفجار البطارية إذا تم استبدالها بشكل غير صحيح. قم باستبدال البطارية بالنوع ذاته أو النوع المكافئ الموصى به من الشركة المصنعة. تخلص من البطاريات المستخدمة وفقاً لإرشادات الشركة المصنعة.



## Statement 1017—منطقة محظورة



تحذير  
هذه الوحدة مخصصة للتثبيت في المناطق محظورة الدخول. يمكن دخول المنطقة محظورة الدخول فقط من خلال استخدام أداة خاصة أو قفل ومفتاح أو وباستخدام وسائل أخرى للأمان.

## Statement 1028—يوجد أكثر من مزود للطاقة



تحذير  
قد تحتوي هذه الوحدة على أكثر من توصيلة واحدة لمزود الطاقة. يجب فصل جميع التوصيلات لفصل الطاقة عن الوحدة.

## Statement 1029—غطاء رأسي فارغ ولوحات التغطية



تحذير  
يؤدي الغطاء الرأسي الفارغ ولوحات التغطية ثلاثة وظائف هامة: منع التعرض لأخطار الجهد والتيارات داخل الهيكل؛ تحتوي على تداخل كهرومغناطيسي (EMI) والذي يعطل المعدات الأخرى؛ كما توجه تدفق هواء التبريد خلال الهيكل. لا تقم بتشغيل النظام ما لم تكن كافة البطاقات والغطاء الرئيسي والأغطية الأمامية والأغطية الخلفية مثبتة في مكانها.

## Statement 1030—تركيب الجهاز



تحذير  
يُسمح فقط للأشخاص المدربين والمؤهلين بتركيب هذا الجهاز أو استبداله أو صيافته.

## Statement 1040—التخلص من المنتج



تحذير  
يجب أن يتم التخلص النهائي من المنتج وفقاً للقوانين الوطنية واللوائح.

## Statement 1047—منع الحرارة الزائدة



تحذير  
لمنع النظام من ارتفاع الحرارة، لا تقم بالتشغيل في منطقة تزيد فيها درجة الحرارة عن الحد الأقصى المسموح: (104° F / 40° C)

بيان ينطبق على: FMC1000-K9, FMC2500-K9, FMC4500-K9

## Statement 1071—تعريف التحذيرات



تعليمات السلامة الهامة

تحذير  
رمز التحذير هذا يعنى الخطر. انت في موقف قد يؤدي إلى حدوث إصابة جسدية. قبل العمل على أي جهاز، كن على دراية بالمخاطر الناجمة عن الدوائر الكهربائية ويجب أن تكون على معرفة بالممارسات القياسية لتفادي الحوادث. استخدم رقم البيان الموجود في نهاية كل تحذير لتحديد موقع ترجمته في تحذيرات السلامة المترجمة والمرفقة مع هذا الجهاز.

احفظ هذه المعلومات

## بيان 1073—لا يشتمل هذا المنتج على أجزاء قابلة للصيانة من قبل المستخدم



تحذير: لا يشتمل هذا المنتج على أجزاء قابلة للصيانة من قبل المستخدم بالداخل. لتجنب خطر حدوث صدمة كهربائية، لا تقم بفتحه.



# ПОГЛАВЈЕ 34

## Регулаторна усогласеност и безбедносни информации—Cisco Firepower Management Center 1000, 2500, and 4500

- [Statement 1006—Предупредување за шасијата за монтирање и сервисирање на запченик, страница 192](#)
- [Statement 1008—Ласерски производ од класа 1, страница 192](#)
- [Statement 1015—Ракување со батеријата, страница 193](#)
- [Statement 1017—Ограничена област, страница 193](#)
- [Statement 1028—Повеќе од едно напојување, страница 193](#)
- [Statement 1029—Празни плочи и заштитни панели, страница 193](#)
- [Statement 1030—Инсталирање на опрема, страница 193](#)
- [Statement 1040—Депонирање на производот, страница 194](#)
- [Statement 1047—Заштита од прегревање, страница 194](#)
- [Statement 1071—Дефиниција за предупредување, страница 194](#)
- [Изјава 1073—Нема делови што може да ги сервисира кориснико, страница 194](#)

Овој документ ги содржи следниве договори:



Забелешка

Значи дека читателот треба да биде внимателен. Во оваа ситуација, можеби ќе извршите некое дејство кое може да доведе до оштетување на опремата или губење на податоци.



Предупредување

### ВАЖНИ БЕЗБЕДНОСНИ ИНСТРУКЦИИ

Оваа безбедносна ознака значи опасност. Се наоѓате во ситуација која може да предизвика телесни повреди. Пред да работите со каква било опрема, бидете свесни за опасностите од работата со електрични кола и запознајте се со стандардните процедури за спречување на незгоди. Користете го бројот на исказот што се наоѓа на крајот на секое предупредување за да го пронајдете неговиот превод во преведените безбедносни предупредувања кои што доаѓаат со овој уред.

ЗАЧУВАЈТЕ ГИ ОВИЕ ИНСТРУКЦИИ



Предупредување

Исказите кои ја користат оваа ознака се доставени како дополнителни информации и се во согласност со барањата на регулативите и потрошувачите.

## Statement 1006—Предупредување за шасијата за монтирање и сервисирање на запченик



Предупредување

Кога ја монтирате или сервисирате оваа единица на запченик, мора да преземете специјални превентивни мерки за да се осигурате дека системот ќе остане стабилен. Следниве упатства се обезбедени за да ја осигураат Вашата безбедност:

Оваа единица треба да се монтира на дното на запченикот доколку таа е единствената единица на запченикот.

Кога ја монтирате оваа единица на делумно пополнет запченик, вметнете го запченикот од долниот дел кон врвот, така што најтешката компонента да биде на дното на запченикот.

Доколку со запченикот доаѓаат уреди за стабилизирање, инсталирајте ги стабилизаторите пред да ја монтирате или сервисирате единицата на запченикот.

## Statement 1008—Ласерски производ од класа 1



Предупредување

Ласерски производ од класа 1.

## Statement 1015—Ракување со батеријата



Предупредување

Постои опасност од експлозија доколку батеријата не се замени правилно. Заменете ја батеријата само со иста или со еквивалентен тип на батерија, којашто е препорачана од производителот. Фрлањето на искористените батерии треба да се врши во согласност со инструкциите на производителот.

## Statement 1017—Ограничена област



Предупредување

Оваа единица е наменета за инсталирање во области со ограничен пристап. Во областа со ограничен пристап може да се пристапи само со користење на специјална алатка, катанец и клуч или со друго безбедносно средство.

## Statement 1028—Повеќе од едно напојување



Предупредување

Оваа единица може да има поврзано повеќе од едно напојување. За да се испразни единицата од енергија, сите врски мора да се отстранат.

## Statement 1029—Празни плочи и заштитни панели



Предупредување

Празните предни плочи и заштитните панели имаат три главни функции: спречуваат изложување на опасен напон и струја внатре во шасијата; содржат електромагнетни пречки (EMI) кои може да ја нарушат работата на друга опрема и го насочуваат протокот на воздух за разладување низ шасијата. Немојте да ракувате со системот доколку сите картички, плочи, предни и задни заштитни панели не се на своето место.

## Statement 1030—Инсталирање на опрема



Предупредување

Само квалификуван и овластен персонал треба да има пристап до инсталација, замена или сервисирање на оваа опрема.

## Statement 1040—Депонирање на производот



Предупредување

Крајното депонирање на производот треба да се направи во согласност со сите национални закони и регулативи.

## Statement 1047—Заштита од прегревање



Предупредување

За да спречите прегревање на системот, немојте да го користите во област каде што е надмината максималната препорачана амбиентална температура од: **40° C (104° F)**

Исказот се однесува на: **FMC1000-K9, FMC2500-K9, FMC4500-K9**

## Statement 1071—Дефиниција за предупредување



Предупредување

**ВАЖНИ БЕЗБЕДНОСНИ ИНСТРУКЦИИ**

Овој предупредувачки симбол значи опасност. Се наоѓате во ситуација којашто може да предизвика телесни повреди. Пред да работите со каква било опрема, бидете свесни за опасностите од работата со електрични кола и запознајте се со стандардните процедури за спречување на незгоди. Користете го бројот на исказот што се наоѓа на крајот на секое предупредување за да го пронајдете неговиот превод во преведените безбедносни предупредувања коишто доаѓаат со овој уред.

**ЗАЧУВАЈТЕ ГИ ОВИЕ ИНСТРУКЦИИ**

## Изјава 1073—Нема делови што може да ги сервисира кориснико



Предупредување

Внатре нема делови што може да ги сервисира корисникот. За да избегнете ризик од електричен удар, не отворајте.

---

Cisco and the Cisco logo are trademarks or registered trademarks of Cisco and/or its affiliates in the U.S. and other countries. To view a list of Cisco trademarks, go to this URL: <http://www.cisco.com/go/trademarks>. Third-party trademarks mentioned are the property of their respective owners. The use of the word partner does not imply a partnership relationship between Cisco and any other company. (1110R)

© 2017 Cisco Systems, Inc. All rights reserved.

---

Cisco et le logo Cisco sont des marques commerciales ou déposées de Cisco et/ou de ses filiales aux États-Unis et dans certains autres pays. Pour consulter la liste des marques de Cisco, rendez-vous à l'adresse : <http://www.cisco.com/go/trademarks>. Les autres marques commerciales mentionnées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. L'utilisation du terme « partenaire » n'implique pas une relation de partenariat entre Cisco et une autre entreprise. (1110R)

© 2017 Cisco Systems, Inc. Tous droits réservés.







