



## **Regulatory Compliance and Safety Information—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505**

## **Information sur la réglementation de la conformité et de sécurité—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505**

**First Published:** 7 June, 2017

**Première publication:** 7 Juin 2017

**Last Modified:** 19 September, 2018

**Dernière modification:** 19 Septembre 2018

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

<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-0317 Rev. 1.1

RCSI Numéro de pièce : RCSI-0317 Rev. 1.1





## CONTENTS

<b>Regulatory Compliance and Safety Information—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505</b>	<b>1</b>
<b>Gesetzliche Auflagen und Sicherheitshinweise—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505</b>	<b>13</b>
<b>Cumplimiento de las normas e información de seguridad—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505</b>	<b>21</b>
<b>Säädösten noudattaminen ja turvallisuustiedot—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505</b>	<b>29</b>
<b>Informations relatives à la conformité et à la sécurité—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505</b>	<b>37</b>
<b>A szabályozásnak való megfelelésre és a biztonságra vonatkozó információk—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505</b>	<b>45</b>
<b>Informazioni sulla conformità alle normative e sulla sicurezza—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505</b>	<b>53</b>
<b>法規制順守および安全性情報—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505</b>	<b>61</b>
<b>Informasjon om forskriftsmessig samsvar og sikkerhet—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505</b>	<b>69</b>
<b>Regelnaleving en veiligheidsinformatie—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505</b>	<b>77</b>
<b>Regulamentação de Conformidade e Informações de Segurança—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505</b>	<b>85</b>
<b>Информация о безопасности и соблюдении нормативных требований—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505</b>	<b>93</b>
<b>Information om överensstämmelse med regelverk och säkerhetskrav—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505</b>	<b>101</b>
<b>合规性和安全信息—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505</b>	<b>109</b>

<b>Informace o bezpečnosti a dodržování předpisů—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505</b>	<b>115</b>
<b>Συμμόρφωση με τους κανονισμούς και πληροφορίες ασφαλείας—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505</b>	<b>121</b>
<b>Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505—בטיחות בנושא ומידע לתקינה תאימות</b>	<b>127</b>
<b>규정 준수 및 안전정보—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505</b>	<b>131</b>
<b>Informacje o zgodności i bezpieczeństwie—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505</b>	<b>135</b>
<b>Conformidade regulamentar e informações de segurança—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505</b>	<b>141</b>
<b>Dodržovanie predpisov a bezpečnostné informácie—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505</b>	<b>145</b>
<b>Informacije o skladnosti s predpisi in varnosti—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505</b>	<b>151</b>
<b>法規遵循與安全資訊—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505</b>	<b>155</b>
<b>Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505—السلامة ومعلومات التنظيمي التدقيق</b>	<b>159</b>
<b>Overholdelse af lovgivningen og sikkerhedsoplysninger—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505</b>	<b>163</b>
<b>Usklađenost sa propisima i informacije o sigurnosti—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505</b>	<b>167</b>
<b>Регулаторна усогласеност и безбедносни информации—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505</b>	<b>171</b>
<b>Съответствие с нормативната уредба и информация за безопасност—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505</b>	<b>175</b>
<b>Eeskirjade järgimine ja ohutusteave—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505</b>	<b>177</b>
<b>Eolas Rialála, Comhlíontachta agus Sábháilteachta—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505</b>	<b>179</b>
<b>Reglufylgni og öryggisupplýsingar—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505</b>	<b>181</b>
<b>Reglamentinei atitikties ir saugos informacijai—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505</b>	<b>183</b>
<b>Atbilstība normatīviem un informācija par drošību—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505</b>	<b>185</b>

**Konformità mar-Regolamenti u Informazzjoni Dwar is-Sigurtà – Cisco Adaptive Security  
Appliance (ASA) 5505 187**

**Informații referitoare la siguranță și conformitatea cu reglementările – Cisco Adaptive  
Security Appliance (ASA) 5505 189**





## CHAPTER 1

# Regulatory Compliance and Safety Information—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505

---

- [Statement 12—Power Supply Disconnection Warning, on page 2](#)
- [Statement 43—Jewelry Removal Warning, on page 2](#)
- [Statement 94—Wrist Strap Warning, on page 3](#)
- [Statement 191—VCCI Class A Warning for Japan, on page 3](#)
- [Statement 256—Class A Warning for Hungary, on page 3](#)
- [Statement 294—Class A Warning for Korea, on page 3](#)
- [Statement 340—Class A Warning for CISPR22, on page 3](#)
- [Statement 344—Complies with FCC RF Exposure, on page 4](#)
- [Statement 371—Power Cable and AC Adapter, on page 4](#)
- [Statement 391—Low-Power Radio Data Communications Systems \(ARIB-STD\), on page 5](#)
- [Statement 1002—DC Power Supply, on page 5](#)
- [Statement 1006—Chassis Warning for Rack-Mounting and Servicing, on page 6](#)
- [Statement 1007—TN and IT Power Systems, on page 6](#)
- [Statement 1015—Battery Handling, on page 6](#)
- [Statement 1019—Main Disconnecting Device, on page 6](#)
- [Statement 1021—SELV Circuit, on page 7](#)
- [Statement 1024—Ground Conductor, on page 7](#)
- [Statement 1029—Blank Faceplates and Cover Panels, on page 7](#)
- [Statement 1040—Product Disposal, on page 7](#)
- [Statement 1045—Short-Circuit Protection, on page 7](#)
- [Statement 1057—Hazardous Radiation Exposure, on page 8](#)
- [Statement 1071—Warning Definition, on page 8](#)
- [Statement 1072—Shock Hazard from Interconnections, on page 8](#)
- [Statement 1074—Comply with Local and National Electrical Codes, on page 8](#)
- [Statement 1088—Avoid Servicing Outdoor Connections During an Electrical Storm, on page 9](#)
- [Statement 2017—Class A Notice for FCC, on page 9](#)
- [Statement 2021—Class A Notice for Canada, on page 9](#)
- [Statement 4024—Software or Firmware No Supported/Provided, on page 9](#)
- [Statement 4040—Industry Canada Licensing Scheme, on page 9](#)

- Statement 6000—EU Battery and WEEE Directives, on page 10
- Statement 6005—California Perchlorate Contamination Prevention Act (Title 22, California Code of Regulations, Chapter 33), on page 10
- Statement 7012—Equipment Interfacing with AC Power Ports, on page 10
- Statement 8007— CE Mark & Class-II identifier for Class-II radio equipment, on 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 12—Power Supply Disconnection Warning



**Warning**

**Before working on a chassis or working near power supplies, unplug the power cord on AC units; disconnect the power at the circuit breaker on DC units.**

## Statement 43—Jewelry Removal Warning



**Warning**

**Before working on equipment that is connected to power lines, remove jewelry (including rings, necklaces, and watches). Metal objects will heat up when connected to power and ground and can cause serious burns or weld the metal object to the terminals.**



## Statement 94—Wrist Strap Warning



---

**Warning** During this procedure, wear grounding wrist straps to avoid ESD damage to the card. Do not directly touch the backplane with your hand or any metal tool, or you could shock yourself.

---

## 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 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 344—Complies with FCC RF Exposure



---

**Warning**

This device has been tested and complies with FCC RF Exposure (SAR) limits in typical laptop computer configurations and this device can be used in desktop or laptop computers with side mounted PC Card slots that can provide at least 0.394 in (1 cm) separation distance from the antenna to the body of the user or a nearby person. Thin laptop computers may need special attention to maintain antenna spacing while operating. This device cannot be used with handheld PDAs (personal digital assistants). Use in other configurations may not ensure compliance with FCC RF exposure guidelines. This device and its antenna must not be co-located or operated in conjunction with any other antenna or transmitter.

---

## Statement 371—Power Cable and AC Adapter



---

**Warning**

When installing the product, please use the provided or designated connection cables/power cables/AC adaptors/batteries. Using any other cables/adaptors could cause a malfunction or a fire. Electrical Appliance and Material Safety Law prohibits the use of UL-certified cables (that have the "UL" or "CSA" shown on the cord), not regulated with the subject law by showing "PSE" on the cord, for any other electrical devices than products designated by CISCO.

---

## Statement 391—Low-Power Radio Data Communications Systems (ARIB-STD)



---

**Warning**

This equipment shares a frequency band with a wide range of equipment: e.g. industrial, scientific, and medical equipment such as microwave ovens, premises radio station (radio stations requiring licenses), and specified low-power radio stations (radio stations not requiring licenses) for RFID used for factory production lines as well as amateur radio stations (radio stations requiring licenses).

1. Before use, confirm that no premises radio stations and specified low-power radio stations for RFID or amateur radio stations operate in your vicinity.

2. In the event that this equipment causes harmful interference to any premises radio station for RFID, immediately change frequencies or halt radio wave emission and contact us at the information indicated below for consultation on interference avoidance measures (e.g. partition installation).

3. Contact us at the information indicated below URL if this equipment causes harmful interference to any specified low-power radio stations for RFID or amateur radio stations or if other problems arise.

<http://www.cisco.com/jp/>

Statement applies to: ASA 5506W-X

---

## Statement 1002—DC Power Supply



---

**Warning**

When stranded wiring is required, use approved wiring terminations, such as closed-loop or spade-type with upturned lugs. These terminations should be the appropriate size for the wires and should clamp both the insulation and conductor.

---

## 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 1007—TN and IT Power Systems

**Warning**

This equipment has been designed for connection to TN and IT power systems.

## 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 1019—Main Disconnecting Device

**Warning**

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

## Statement 1021—SELV Circuit



---

**Warning** To avoid electric shock, do not connect safety extra-low voltage (SELV) circuits to telephone-network voltage (TNV) circuits. LAN ports contain SELV circuits, and WAN ports contain TNV circuits. Some LAN and WAN ports both use RJ-45 connectors. Use caution when connecting cables.

---

## 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 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 1040—Product Disposal



---

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

---

## Statement 1045—Short-Circuit Protection



---

**Warning** This product requires short-circuit (overcurrent) protection to be provided as part of the building installation. Install only in accordance with national and local wiring regulations.

---

## Statement 1057—Hazardous Radiation Exposure



---

**Warning** Use of controls or adjustments or performance of procedures other than those specified may result in hazardous radiation exposure.

---

## 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 1072—Shock Hazard from Interconnections



---

**Warning** Voltages that present a shock hazard may exist on Power over Ethernet (PoE) circuits if interconnections are made using uninsulated exposed metal contacts, conductors, or terminals. Avoid using such interconnection methods, unless the exposed metal parts are located within a restricted access location and users and service people who are authorized within the restricted access location are made aware of the hazard. A restricted access area can be accessed only through the use of a special tool, lock and key or other means of security.

---

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



---

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

---

## Statement 1088—Avoid Servicing Outdoor Connections During an Electrical Storm



---

**Warning** Avoid using or servicing any equipment that has outdoor connections during an electrical storm. There may be a risk of electric shock from lightning.

---

## 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 4024—Software or Firmware No Supported/Provided

The use of software or firmware not supported/provided by the manufacturer may result in the equipment no longer being compliant with the regulatory requirements.

## Statement 4040—Industry Canada Licensing Scheme

This system operates under the requirements of Industry Canada Licensing scheme and the operator is responsible for obtaining any and all operating licenses to operate the radio in this band.

## Statement 6000—EU Battery and WEEE Directives



### Warning EU Battery and WEEE Directives

Your Cisco product may contain a user replaceable battery or a permanently affixed battery as indicated in the user manual. For product safety and data integrity reasons a permanently affixed battery should only be removed or replaced professionally by a repair technician or waste management professional. Please contact Cisco or an authorized service agent if the product fails to perform due to malfunction of the permanently affixed battery.

This symbol on a Cisco product, battery or packaging means that the product and/or battery should not be disposed of with your household waste.

It is your responsibility to dispose of your waste equipment and batteries separately from your household waste and in accordance with local laws and regulations. The correct disposal of your old equipment and batteries will help prevent potential negative consequences for the environment and human health.

Please use the nearest waste collection facility as directed by your municipality or your retailer.



## Statement 6005—California Perchlorate Contamination Prevention Act (Title 22, California Code of Regulations, Chapter 33)

The battery inside this product might contain perchlorate, a known hazardous substance, so special handling and disposal of this product might be necessary. For more information about perchlorate and best management practices for perchlorate-containing substances, see

<http://www.dtsc.ca.gov/HazardousWaste/Perchlorate/index.cfm>.

## 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 8007— CE Mark & Class-II identifier for Class-II radio equipment







## KAPITEL 2

# Gesetzliche Auflagen und Sicherheitshinweise – Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505

- Anweisung 12— Warnhinweis zum Trennen der Stromversorgung, auf Seite 14
- Anweisung 43— Warnhinweis zum Ablegen von Schmuck, auf Seite 14
- Anweisung 94— Warnhinweis zu Armbändern, auf Seite 15
- Anweisung 340—Warnung Klasse A für CISPR22, auf Seite 15
- Anweisung 344—Erfüllt FCC-Richtlinien für die Belastung durch Funkfrequenzen , auf Seite 15
- Anweisung 1002— DC-Netzteil, auf Seite 15
- Anweisung 1006— Warnhinweis zum Chassis bei der Rackmontage und -wartung, auf Seite 16
- Anweisung 1007— TN- und IT-Stromversorgungssysteme, auf Seite 16
- Anweisung 1015— Batterieaustausch, auf Seite 16
- Anweisung 1019—Primäre Ausschaltvorrichtung, auf Seite 16
- Anweisung 1021— SELV-Schaltkreise, auf Seite 17
- Anweisung 1024—Erdungsleiter, auf Seite 17
- Anweisung 1029—Leere Frontplatten und Abdeckungen, auf Seite 17
- Anweisung 1040—Entsorgung des Produkts, auf Seite 17
- Anweisung 1045—Kurzschlussicherung, auf Seite 18
- Anweisung 1057—Freisetzung gefährlicher Strahlung, auf Seite 18
- Anweisung 1071—Definition der Warnhinweise, auf Seite 18
- Anweisung 1072—Stromschlaggefahr beim Herstellen von Verbindungen , auf Seite 18
- Anweisung 1074—Übereinstimmung mit örtlichen und nationalen elektrischen Richtlinien und Bestimmungen, auf Seite 19
- Anweisung 1088—Nutzung von Außenanschlüssen während eines Gewitters vermeiden, auf Seite 19
- Anweisung 6000—EU-Richtlinien zur Entsorgung von Batterien sowie Elektro- und Elektronikaltgeräten (EAG), auf Seite 19

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.

## Anweisung 12— Warnhinweis zum Trennen der Stromversorgung

**Warnung**

Bevor Sie an einem Chassis oder in der Nähe von Netzteilen arbeiten, ziehen Sie von AC-Geräten das Netzkabel ab, oder trennen Sie bei DC-Geräten die Stromversorgung am Leitungsschutzschalter.

## Anweisung 43— Warnhinweis zum Ablegen von Schmuck

**Warnung**

Bevor Sie an Geräten arbeiten, die mit Stromleitungen verbunden sind, legen Sie Ihren Schmuck ab (einschließlich Ringe, Halsketten und Uhren). Metallobjekte erhitzen sich bei der Verbindung mit Strom und Masse und können schwere Verbrennungen verursachen, oder das Metall kann mit den Terminals verschmelzen.

## Anweisung 94— Warnhinweis zu Armbändern



**Warnung** Tragen Sie bei diesem Verfahren Erdungsarmbänder, um Schäden an der Karte durch elektrostatische Entladungen zu vermeiden. Berühren Sie die Backplane nicht mit der Hand oder einem Metallwerkzeug, da Sie sonst einen Stromschlag bekommen können.

## Anweisung 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 344—Erfüllt FCC-Richtlinien für die Belastung durch Funkfrequenzen



**Warnung** Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den durch die FCC-Richtlinien festgelegten Grenzwerten für Hochfrequenzstrahlung (SAR) für reguläre Laptop-Computerkonfigurationen. Es kann für Desktop- oder Laptop-Computer mit seitlichem PC-Kartensteckplatz genutzt werden, wobei der Abstand der Antenne vom Benutzer oder anderen in der Nähe befindlichen Personen mindestens 1 cm betragen muss. Insbesondere bei schmalen Laptop-Computern sollte darauf geachtet werden, dass der Abstand während des Betriebs genau eingehalten wird. Dieses Gerät kann nicht für tragbare Handheld-Geräte/PDAs verwendet werden. Bei Verwendung in anderen Konfigurationen ist u.U. die Einhaltung der durch die FCC-Richtlinien festgelegten Grenzwerte für Hochfrequenzstrahlung nicht gewährleistet. Dieses Gerät und die Antenne dürfen nicht zusammen mit anderen Antennen oder Übertragungsgeräten installiert oder verwendet werden.

## Anweisung 1002— DC-Netzteil



**Warnung** Falls Litzen erforderlich sind, verwenden Sie zulässige Kabelabschlüsse, wie Closed-Loop oder Gabelkabelschuhe mit nach oben ausgerichteten Ösen. Diese Abschlüsse müssen die richtige Größe für die Drähte haben und sowohl die Isolierung und als auch den Leiter festklemmen.

## Anweisung 1006— Warnhinweis zum Chassis bei der Rackmontage und -wartung



**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.

## Anweisung 1007— TN- und IT-Stromversorgungssysteme



**Warnung** Dieses Gerät wurde für die Verbindung mit TN- und IT-Stromversorgungssystemen konzipiert.

## Anweisung 1015— Batterieaustausch



**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.

## Anweisung 1019— Primäre Ausschaltvorrichtung



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

## Anweisung 1021—SELV-Schaltkreise



---

**Warnung** Zur Vermeidung von Stromschlägen sollten Sie keine Sicherheitskleinspannungs-Schaltkreise (SELV) an Telefonnetz-Schaltkreise (TNV) anschließen. LAN-Ports verfügen über SELV-Schaltkreise, WAN-Ports über TNV-Schaltkreise. In manchen Fällen verwenden sowohl LAN- als auch WAN-Ports RJ-45-Stecker. Gehen Sie beim Anschluss von Kabeln vorsichtig vor.

---

## Anweisung 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.

---

## Anweisung 1029—Leere Frontplatten und Abdeckungen



---

**Warnung** Leere Frontplatten und Abdeckungen dienen drei wichtigen Funktionen: sie verhindern den Kontakt mit potenziell gefährlichen Spannungen und Strömen im Chassis, sie schirmen elektromagnetische Interferenzen (EMI) ab, die möglicherweise andere Geräte stören, und sie leiten Kühlluft durch das Chassis. Betreiben Sie das System nur, wenn alle Karten, Frontplatten, Frontabdeckungen und hinteren Abdeckungen installiert sind.

---

## Anweisung 1040—Entsorgung des Produkts



---

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

---

## Anweisung 1045 – Kurzschlussicherung



### Warnung

Dieses Produkt muss im Rahmen der Gebäudeinstallation mit einer Kurzschlussicherung (Überstromschutz) versehen sein. Installieren Sie es nur in Übereinstimmung mit den nationalen und lokalen Verkabelungsvorschriften.

## Anweisung 1057 – Freisetzung gefährlicher Strahlung



### Warnung

Die Verwendung von Kontrollen, Anpassungen oder die Durchführung von Verfahren, die sich von den hier angegebenen unterscheiden, kann/können zur Freisetzung gefährlicher Strahlung führen.

## Anweisung 1071 – Definition der Warnhinweise



### 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 1072 – Stromschlaggefahr beim Herstellen von Verbindungen



### Warnung

Bei Power-over-Ethernet-(PoE-)Schaltkreisen besteht u.U. Stromschlaggefahr, wenn Verbindungen unter Verwendung nicht isolierter, freiliegender Metallkontakte, Leiter oder Anschlussklemmen hergestellt werden. Vermeiden Sie das Herstellen solcher Verbindungen, es sei denn, die freiliegenden Metallteile befinden sich an Orten mit beschränktem Zugang, und Personen, die Zugang dazu haben, sind ausdrücklich über diese Gefahr informiert worden. Ein Ort mit beschränktem Zugang ist nur mit Hilfe eines speziellen Werkzeugs, Schloss und Schlüssels oder anderen Sicherheitseinrichtungen zugänglich.



## Anweisung 1074—Übereinstimmung mit örtlichen und nationalen elektrischen Richtlinien und Bestimmungen



### Warnung

Die Installation des Geräts muss in Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen elektrischen Richtlinien und Bestimmungen erfolgen.

## Anweisung 1088—Nutzung von Außenanschlüssen während eines Gewitters vermeiden



### Warnung

Vermeiden Sie bei Gewitter die Nutzung oder Bedienung von Geräten mit Außenanschlüssen. Da bei einem Blitzeinschlag die Gefahr von Stromschlägen besteht.

## Anweisung 6000—EU-Richtlinien zur Entsorgung von Batterien sowie Elektro- und Elektronikaltgeräten (EAG)



### Hinweis

Ihr Cisco-Produkt kann eine austauschbare oder eine fest installierte Batterie enthalten; dies ist im Bedienerhandbuch ersichtlich. Aus Gründen der technischen sowie der Datensicherheit sollten fest installierte Batterien ausschließlich von elektrotechnisch oder in der Abfallentsorgung geschultem Personal entfernt oder ausgetauscht werden. Bitte wenden Sie sich bei gestörter Produktfunktion aufgrund einer fehlerhaften fest installierten Batterie entweder direkt an Cisco oder an eine zugelassene Service-Agentur.

Wenn dieses Symbol auf einem Cisco-Produkt, einer Batterie oder einer Verpackung steht, darf das Produkt und/oder die Batterie nicht über den normalen Hausmüll entsorgt werden.

Altgeräte und -batterien sind nach den Gesetzen und Richtlinien der jeweils zuständigen Gemeinde getrennt vom Hausmüll zu entsorgen. Durch die ordnungsgemäße Entfernung von Altgeräten und verbrauchten Batterien tragen Sie zur Vermeidung möglicher negativer Folgen für Gesundheit und Umwelt bei.

Bitte geben Sie Ihre Altgeräte und -batterien bei der nächsten Schadstoffsammelstelle ab; die entsprechenden Adressen können Sie bei Ihrer Gemeinde oder Ihrem Einzelhändler erfragen.





## CAPÍTULO 3

# Cumplimiento de las normas e información de seguridad—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505

- Advertencia 12—Advertencia de desconexión de la fuente de alimentación , en la página 22
- Advertencia 43—Advertencia de retirada de joyas , en la página 22
- Advertencia 94—Advertencia de la correa de muñeca, en la página 23
- Advertencia 340—Advertencia de clase A para CISPR22, en la página 23
- Advertencia 344—Cumple con la normativa sobre exposición a radiofrecuencia de la FCC, en la página 23
- Advertencia 1002—Fuente de alimentación de CC , en la página 23
- Advertencia 1006—Advertencia del chasis para montaje en rack y reparación , en la página 24
- Advertencia 1007—Sistemas de alimentación TN y TI , en la página 24
- Advertencia 1015—Manejo de la batería , en la página 24
- Advertencia 1019—Dispositivo de desconexión principal , en la página 24
- Advertencia 1021—Circuito SELV , en la página 25
- Advertencia 1024—Conductor de puesta a tierra, en la página 25
- Advertencia 1029—Placas y paneles de cubierta ciegos , en la página 25
- Advertencia 1040—Eliminación del producto , en la página 25
- Advertencia 1045—Protección contra cortocircuitos , en la página 25
- Advertencia 1057—exposición a radiación peligrosa , en la página 26
- Advertencia 1071—Definición de advertencia , en la página 26
- Advertencia 1072—Peligro de descarga de las interconexiones, en la página 26
- Advertencia 1074—Cumplimiento de los códigos eléctricos locales y nacionales , en la página 26
- Advertencia 1088—Evite la reparación de las conexiones en exteriores durante tormentas eléctricas, en la página 27
- Advertencia 6000—Directivas de la UE sobre baterías y residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (WEEE), en la página 27

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.

## Advertencia 12—Advertencia de desconexión de la fuente de alimentación



**Advertencia** Antes de trabajar en un chasis o cerca de fuentes de alimentación, desconecte el cable de alimentación de las unidades CA; desconecte la alimentación de las unidades CC en el disyuntor de circuitos.

## Advertencia 43—Advertencia de retirada de joyas



**Advertencia** Antes de comenzar a trabajar con el equipo conectado a las líneas de alimentación, quítese las joyas (incluidos anillos, collares y relojes). Los objetos metálicos se calientan cuando están conectados a una fuente de alimentación y a tierra, y pueden provocar quemaduras graves o que el objeto metálico se suelde a los terminales.

## Advertencia 94—Advertencia de la correa de muñeca



---

**Advertencia** Durante este procedimiento, utilice correas de muñecas para evitar daños por descarga electrostática en la tarjeta. No toque directamente la placa base con la mano o cualquier herramienta metálica o podría electrocutarse.

---

## Advertencia 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.

---

## Advertencia 344—Cumple con la normativa sobre exposición a radiofrecuencia de la FCC



---

**Advertencia** El dispositivo ha sido probado y cumple los límites de la FCC sobre exposición a radiofrecuencia (SAR o tasa de absorción específica) en cualquier configuración tradicional de equipos portátiles. Además, puede utilizarse en equipos de escritorio o portátiles que cuenten con ranuras de tarjeta PC laterales a una distancia de, al menos, 1 cm (0,394 pulgadas) de la antena al usuario o persona más cercana. Puede que los equipos portátiles de menor grosor requieran atención especial a la hora de mantener la distancia de la antena al utilizarlos. No puede utilizarse este dispositivo con equipos digitales personales portátiles (PDA). Su utilización en otras configuraciones no garantiza el cumplimiento de las directivas de la FCC sobre exposición a radiofrecuencia. Este dispositivo y la antena no deben situarse o accionarse junto con otra antena o transmisor.

---

## Advertencia 1002—Fuente de alimentación de CC



---

**Advertencia** Cuando se necesite un cableado trenzado, use terminaciones de cableado aceptadas como bucle cerrado o de horquilla con agarraderas volcadas. Estas terminaciones deben tener el tamaño apropiado para los cables y deben sujetar el aislamiento y el conductor.

---

## Advertencia 1006—Advertencia del chasis para montaje en rack y reparación



---

**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:

- Esta unidad debe montarse en la parte inferior del rack si es la única unidad del rack.
  - Al montar esta unidad en un rack parcialmente completo, cargue el rack de abajo a arriba con el componente 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.
- 

## Advertencia 1007—Sistemas de alimentación TN y TI



---

**Advertencia** Este equipo se ha diseñado para conectar con sistemas de alimentación TN y TI.

---

## Advertencia 1015—Manejo de la batería



---

**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 del fabricante.

---

## Advertencia 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.

---

## Advertencia 1021—Circuito SELV



**Advertencia** Con el fin de evitar descargas eléctricas, no conecte circuitos de voltaje extra bajo de seguridad (SELV) a los circuitos de voltaje de la red telefónica (TNV). Los puertos LAN contienen circuitos SELV, mientras que los puertos WAN tienen circuitos TNV. Algunos puertos, tanto LAN como WAN, utilizan conectores RJ-45. Tenga cuidado al conectar los cables.

## Advertencia 1024—Conductor de puesta a tierra



**Advertencia** Este equipo debe conectarse a tierra. No desactive nunca el conductor de puesta a tierra ni utilice el equipo sin un conductor de puesta a tierra correctamente instalado. Póngase en contacto con la autoridad de inspección eléctrica pertinente o con un electricista si no está seguro de contar con una conexión a tierra apropiada.

## Advertencia 1029—Placas y paneles de cubierta ciegos



**Advertencia** Las placas frontales y los paneles de cubierta ciegos desempeñan tres importantes funciones: evitan la exposición a voltajes y corrientes peligrosas dentro del chasis; contienen la interferencia electromagnética (EMI) que puede interrumpir el funcionamiento de otros equipos; y dirigen el flujo de aire de refrigeración por el chasis. No ponga el sistema en funcionamiento a menos que todas las tarjetas, placas frontales, cubiertas delanteras y cubiertas traseras estén en su sitio.

## Advertencia 1040—Eliminación del producto



**Advertencia** Al desechar este producto deben tenerse en cuenta todas las leyes y normativas nacionales.

## Advertencia 1045—Protección contra cortocircuitos



**Advertencia** Este producto requiere protección contra cortocircuitos (sobretensión), que se suministra como parte de la instalación del edificio. Instalar solo conforme a las normativas de cableado locales y nacionales.

## Advertencia 1057—exposición a radiación peligrosa



**Advertencia** El uso de controles o ajustes, o bien la realización de procedimientos distintos a los especificados, pueden provocar la exposición a radiación peligrosa.

## Advertencia 1071—Definición de advertencia



**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 1072—Peligro de descarga de las interconexiones



**Advertencia** Puede haber voltajes con riesgo de shock en circuitos de alimentación sobre el cableado Ethernet (PoE), si para las interconexiones se utilizan contactos, conductores o terminales metálicos descubiertos. Evite tales métodos de interconexión, a menos que las partes metálicas descubiertas se encuentren en un lugar de acceso restringido y tanto los usuarios como el personal de servicios en dicho lugar sean conscientes de la existencia de tal riesgo. Sólo se puede tener acceso a una zona de acceso restringido mediante el uso de una herramienta especial, un candado y una llave u otros medios de seguridad.

## Advertencia 1074—Cumplimiento de los códigos eléctricos locales y nacionales



**Advertencia** La instalación del equipo debe cumplir con los códigos eléctricos locales y nacionales.



## Advertencia 1088—Evite la reparación de las conexiones en exteriores durante tormentas eléctricas



**Advertencia** Evite el uso o mantenimiento de cualquier material con conexiones al aire libre durante una tormenta eléctrica.

Ya que el riesgo de descarga eléctrica es mayor debido a los rayos.

## Advertencia 6000—Directivas de la UE sobre baterías y residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (WEEE)



**Nota** Su producto Cisco puede contener una batería reemplazable por el usuario o una batería fija (integrada permanentemente), según se indica en el manual del usuario. Por motivos de seguridad del producto y de conservación de los datos, las baterías integradas sólo deben ser extraídas o reemplazadas profesionalmente por un técnico de reparación o por un profesional de gestión de residuos. Si el producto no funciona correctamente por algún fallo de la batería fija, póngase en contacto con Cisco o con un agente de mantenimiento autorizado.

La presencia de este símbolo en cualquier producto, batería o embalaje de Cisco, significa que ni el producto ni la batería deben desecharse junto con la basura doméstica.

Es responsabilidad suya desechar el equipo y las baterías por separado de su basura doméstica y respetando las leyes y normativas locales. Si desecha correctamente su equipo viejo y las baterías gastadas, contribuirá a prevenir sus posibles efectos negativos sobre el medio ambiente y la salud humana.

Acuda al punto de recogida de residuos ("punto limpio") más cercano que le indique su ayuntamiento o su distribuidor.







## LUKU 4

# Säädösten noudattaminen ja turvallisuustiedot – Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505

- Ilmoitus 12—Virtalähdekytkennän irrottamista koskeva varoitus , sivulla 30
- Ilmoitus 43—Korujen käyttöä koskeva varoitus , sivulla 30
- Ilmoitus 94—Maadoitusranneketta koskeva varoitus, sivulla 30
- Ilmoitus 340—Luokan A varoitus CISPR22:lle, sivulla 31
- Ilmoitus 344—FCC:n radiotaajuusaltistuksen raja-arvojen mukainen, sivulla 31
- Ilmoitus 1002—Tasavirtasyöttö, sivulla 31
- Ilmoitus 1006—Varoitus laitteen asentamisesta telineeseen tai huoltamisesta telineessä, sivulla 32
- Ilmoitus 1007—TN- ja IT-sähkövoimajärjestelmät, sivulla 32
- Ilmoitus 1015—Akun käsitteleminen, sivulla 32
- Ilmoitus 1019—Pääkatkaisumekanismi, sivulla 32
- Ilmoitus 1021—SELV-piiri, sivulla 33
- Ilmoitus 1024—Maajohdin, sivulla 33
- Ilmoitus 1029—Tyhjiä etulevyjä ja kansipaneeleja koskeva varoitus, sivulla 33
- Ilmoitus 1040—Tuotteen hävittäminen, sivulla 33
- Ilmoitus 1045—Oikosulkusuojaus, sivulla 33
- Ilmoitus 1057—Altistuminen vaaralliselle säteilylle, sivulla 34
- Ilmoitus 1071—Varoitukset, sivulla 34
- Ilmoitus 1072—Sähköiskuvaara sisäisistä kytkennöistä, sivulla 34
- Ilmoitus 1074—Noudata paikallisia ja kansallisia sähköturvallisuusmääräyksiä, sivulla 34
- Ilmoitus 1088—Vältä ulkoliitäntöjen huoltoa ukonilman aikana, sivulla 35
- Ilmoitus 6000—EU:n paristo- ja WEEE-direktiivit, sivulla 35

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 varoitussymboli 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 käännöksen etsimiseen käännetyistä turvallisuusvaroituksista, jotka toimitettiin tämän laitteen mukana.

**SÄÄSTÄ NÄMÄ OHJEET****Varoitus**

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

## Ilmoitus 12 – Virtalähdekytkennän irrottamista koskeva varoitus

**Varoitus**

Kytke irti vaihtovirtalaitteiden virtajohto ja katkaise tasavirtalaitteiden virta suojakytkimellä, ennen kuin teet mitään asennuspohjalle tai työskentelet virtalähteiden läheisyydessä.

## Ilmoitus 43 – Korujen käyttöä koskeva varoitus

**Varoitus**

Ennen kuin työskentelet voimavirtajohtoihin kytkettyjen laitteiden parissa, ota pois kaikki korut (sormukset, kaulakorut ja kellot mukaan lukien). Metalliesineet kuumenevat, kun ne ovat yhteydessä sähkövirran ja maan kanssa, ja ne voivat aiheuttaa vakavia palovammoja tai hitsata metalliesineet kiinni liitännäsoihin.

## Ilmoitus 94 – Maadoitusranneketta koskeva varoitus

**Varoitus**

Käytä tämän toimenpiteen aikana maadoitettuja rannesuojia estääksesi kortin vaurioitumisen sähköstaattisen purkauksen vuoksi. Älä kosketa taustalevyä suoraan kädelläsi tai metallisella työkalulla sähköiskuvaaran takia.

## Ilmoitus 340—Luokan A varoitus CISPR22:lle



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

## Ilmoitus 344—FCC:n radiotaajuusaltistuksen raja-arvojen mukainen



**Varoitus** Tämä laite on testattu ja se noudattaa FCC:n määrittämiä radiotaajuussäteilylle altistumisen (SAR) raja-arvoja tyypillisissä kannettavien tietokoneiden kokoonpanoissa. Tätä laitetta voidaan käyttää pöytä- tai kannettavissa tietokoneissa, joiden sivussa on PC-korttipaikka. Korttipaikassa olevan laitteen antennin etäisyyden käyttäjistä tai lähellä olevasta henkilöstä on oltava vähintään yksi senttimetri. Ohuita kannettavia tietokoneita on ehkä tarkkailtava erityisesti, jotta käyttäjän etäisyys anteeniin olisi riittävä käytön aikana. Tätä laitetta ei voi käyttää yhdessä kämmentietokoneiden (PDA) kanssa. Jos laitetta käytetään muunlaisissa kokoonpanoissa, se ei ehkä vastaa FCC:n määrittämiä radiotaajuussäteilylle altistumisen ohjearvoja. Tätä laitetta ja sen antennia ei saa käyttää samassa pisteessä toisen antennin tai lähettimen kanssa tai liitettynä toiseen anteeniin tai lähettimeen.

## Ilmoitus 1002—Tasavirtasyöttö



**Varoitus** Jos säikeellinen johdin on tarpeen, käytä hyväksyttyä johdinliitintä, esimerkiksi suljettua silmukkaa tai kourumaista liitintä, jossa on ylöspäin käännetyt kiinnityskorvat. Tällaisten liitintöjen tulee olla kooltaan johtimiin sopivia ja niiden tulee puristaa yhteen sekä eristeen että johdinosan.

## Ilmoitus 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.

## Ilmoitus 1007—TN- ja IT-sähkövoimajärjestelmät



### Varoitus

Tämä laitteisto on suunniteltu yhdistettäväksi TN- ja IT-sähkövoimajärjestelmiin.

## Ilmoitus 1015—Akun käsitteleminen



### 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.

## Ilmoitus 1019—Pääkatkaisumekanismi



### Varoitus

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

## Ilmoitus 1021 – SELV-piiri



### Varoitus

Jotta välttyt sähköiskulta, älä kytke pienjännitteisiä SELV-suojapiirejä puhelinverkköjännitettä (TNV) käyttäviin virtapiireihin. LAN-portit sisältävät SELV-piirejä ja WAN-portit puhelinverkköjännitettä käyttäviä piirejä. Osa sekä LAN- että WAN-porteista käyttää RJ-45-liittimiä. Ole varovainen kytkiessäsi kaapeleita.

## Ilmoitus 1024 – Maajohdin



### Varoitus

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

## Ilmoitus 1029 – Tyhjiä etulevyjä ja kansipaneeleja koskeva varoitus



### Varoitus

Tyhjillä tasolaikoilla ja suojapaneleilla on kolme tärkeää käyttötarkoitusta: Ne suojaavat asennuspohjan sisäisille vaarallisille jännitteille ja sähkövirralle altistumiselta; ne pitävät sisälläan 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.

## Ilmoitus 1040 – Tuotteen hävittäminen



### Varoitus

Tämä tuote on hävitettävä kansallisten lakien ja määräysten mukaisesti.

## Ilmoitus 1045 – Oikosulkusuojaus



### Varoitus

Tämä tuote vaatii suojauksen oikosulkuja (ylivirtaa) vastaan osana asennusta rakennukseen. Asenna ainoastaan kansallisten ja paikallisten johdotussääntöjen mukaisesti.

## Ilmoitus 1057—Altistuminen vaaralliselle säteilylle



Varoitus

Säätimien tai säätöjen käyttö ja toimenpiteiden suorittaminen ohjeista poikkeavalla tavalla voi altistaa vaaralliselle säteilylle.

## Ilmoitus 1071—Varoitukset



Varoitus

**TÄRKEITÄ TURVALLISUUSOHJEITA**

Tämä varoitusmerkki merkitsee vaaraa. Tilanne voi aiheuttaa ruumiillisia vammoja. Ennen kuin käsittelet laitteistoa, huomioi sähköpiirin 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 1072—Sähköiskuvaarasisäisistä kytkennöistä



Varoitus

Sisäisissä Ethernet (PoE) -virtapiireissä voi olla sähköiskun vaaran aiheuttavia jännitteitä, jos kytkentöihin käytetään eristämättömiä paljaita metalliliittimiä tai -johtimia. Vältä tällaisia kytkentöjä, elleivät paljaat metalliosat ole rajatussa paikassa. Ilmoita valtuutetuille käyttäjille ja huoltohenkilöille vaarasta. Rajattuun alueeseen pääsee käsiksi ainoastaan erityistyökalua, lukkoa ja avainta tai muuta turvallista menetelmää käyttämällä.

## Ilmoitus 1074—Noudata paikallisia ja kansallisia sähköturvallisuusmääräyksiä



Varoitus

Laitteisto tulee asentaa paikallisten ja kansallisten sähkömääräysten mukaisesti.



## Ilmoitus 1088 – Vältä ulkoliitännöiden huoltoa ukonilman aikana



### Varoitus

Vältä kaikkien ulkoliitännöjä sisältävien laitteiden käyttöä ja huoltoa ukonilman aikana. Saatat saada sähköiskun salamoinnin johdosta.

## Ilmoitus 6000 – EU:n paristo- ja WEEE-direktiivit



### Huomautus

Cisco-tuotteessasi voi olla käyttäjän vaihdettavissa oleva paristo tai pysyvästi kiinnitetty paristo käyttöoppaan mukaisesti. Tuoteturvallisuuden ja tietojen eheyden vuoksi pysyvästi kiinnitetyn pariston voi irrottaa tai vaihtaa ammattimaisesti vain huoltoteknikko tai jätehuollon ammattilainen. Jos tuotetta ei voi käyttää pysyvästi kiinnitetyn pariston toimintahäiriön vuoksi, ota yhteys Ciscoon tai valtuutettuun huoltoliikkeeseen.

Jos Cisco-tuotteessa, paristossa tai pakkauksessa on tämä symboli, tuotetta ja/tai paristoa ei saa hävittää talousjätteen mukana.

Laitteet ja paristot on hävitettävä erillään talousjätteestä sekä paikallisten lakien ja säännösten mukaisesti. Kun hävität vanhat laitteet ja paristot oikein, ympäristöön ja henkilöiden terveyteen kohdistuu vähemmän kielteisiä vaikutuksia.

Käytä lähintä jätteenkeräyspistettä kunnan tai jälleenmyyjän ohjeiden mukaisesti.







## CHAPITRE 5

# Informations relatives à la conformité et à la sécurité—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505

- Déclaration 12—Mise en garde relative à la déconnexion du module d'alimentation, à la page 38
- Déclaration 43—Mise en garde relative au retrait des bijoux, à la page 38
- Déclaration 94—Mise en garde relative au bracelet, à la page 39
- Déclaration 340—Mise en garde de classe A pour CISPR22, à la page 39
- Déclaration 344—Compatible à l'exposition aux RF de la FCC, à la page 39
- Déclaration 1002—Module d'alimentation CC, à la page 39
- Déclaration 1006—Mise en garde relative au châssis pendant le montage en rack et les tâches de maintenance, à la page 40
- Déclaration 1007—Systèmes électriques TN et IT, à la page 40
- Déclaration 1015—Manipulation de la batterie, à la page 40
- Déclaration 1019—Dispositif de déconnexion principal, à la page 40
- Déclaration 1021—Circuit SELV, à la page 41
- Déclaration 1024—Conducteur de mise à la terre, à la page 41
- Déclaration 1029—Plaques vierges et capots, à la page 41
- Déclaration 1040—Mise au rebut du produit, à la page 41
- Déclaration 1045—Protection contre les courts-circuits, à la page 42
- Déclaration 1057—Exposition dangereuse aux radiations, à la page 42
- Déclaration 1071—Définition de la mise en garde, à la page 42
- Déclaration 1072—Risque d'électrocution en raison d'interconnexions, à la page 43
- Déclaration 1074—Conformité aux codes de réglementation électrique régionaux et nationaux, à la page 43
- Déclaration 1088—Évitez de procéder à l'entretien des raccordements extérieurs pendant un orage électrique, à la page 43
- Déclaration 2021—Notification relative aux appareils de Classe A (Canada), à la page 43
- Déclaration 6000—Directives WEEE et européennes relatives aux piles et batteries, à la page 44

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 12—Mise en garde relative à la déconnexion du module d'alimentation

**Attention**

Avant de travailler sur un châssis ou à proximité d'alimentations électriques, débranchez le cordon d'alimentation des unités CA. Sur les unités CC, coupez l'alimentation au niveau du disjoncteur.

## Déclaration 43—Mise en garde relative au retrait des bijoux

**Attention**

Avant d'accéder à cet équipement connecté aux lignes électriques, ôter tout bijou (anneaux, colliers et montres compris). Lorsqu'ils sont branchés à l'alimentation et reliés à la terre, les objets métalliques chauffent, ce qui peut provoquer des blessures graves ou souder l'objet métallique aux bornes.

## Déclaration 94—Mise en garde relative au bracelet



Attention

Au cours de la procédure, portez des bracelets de mise à la terre pour éviter d'endommager la carte par choc électrostatique. Pour éviter les risques d'électrocution, ne touchez pas le fond de panier directement avec les mains ni avec un outil métallique.

## 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 344—Compatible à l'exposition aux RF de la FCC



Attention

Cet appareil a été testé et respecte les limites (TAS - Taux d'absorption spécifique) d'exposition aux RF de la FCC relatives aux configurations standard des ordinateurs portables. Il peut être utilisé dans des ordinateurs de bureau ou portables dotés d'un emplacement pour carte PC latérales et peut fournir une distance de séparation d'au moins 1 cm entre l'antenne et le corps de l'utilisateur ou d'une personne avoisinante. Nous vous recommandons de porter une attention particulière lors de l'utilisation d'ordinateurs portatifs minces afin d'assurer le maintien de l'espacement de l'antenne. Cet appareil ne peut pas être utilisé avec des assistants numériques personnels de poche. L'utilisation dans d'autres configurations risque de ne pas être conforme aux lignes directrices de la FCC sur l'exposition aux RF. Cet appareil et son antenne ne doivent pas se trouver dans le même emplacement ou fonctionner conjointement avec une autre antenne ou un autre émetteur.

## Déclaration 1002—Module d'alimentation CC



Attention

Lorsqu'un câblage torsadé est requis, utilisez des raccords de câblage appropriés en boucle fermée ou de type rectangulaire avec des cosses recourbées. Ces raccords doivent avoir la taille appropriée pour les fils utilisés et ils doivent serrer l'isolation et le conducteur.

## Déclaration 1006—Mise en garde relative au châssis pendant le montage en rack et les tâches de maintenance



### Attention

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

- Cette unité doit être fixée au fond du rack s'il s'agit de la seule unité du rack.
- Lorsque vous fixez cette unité dans un rack partiellement rempli, allez du bas vers le haut et veillez à placer les composants les plus lourds dans la partie inférieure du rack.
- Si des dispositifs de stabilisation sont fournis avec le rack, installez-les avant de fixer l'élément dans le rack et avant de réaliser les opérations de maintenance.

## Déclaration 1007—Systèmes électriques TN et IT



### Attention

Cet équipement est conçu pour être connecté à des systèmes d'alimentation TN et IT.

## 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 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 1021—Circuit SELV



**Attention** Pour prévenir tout risque de décharge électrique, ne connectez pas les circuits de sécurité de très basse tension (SELV) aux circuits de tension du réseau téléphonique (TNV). Les ports LAN comportent des circuits SELV et les ports WAN sont équipés de circuits TNV. Certains ports LAN et WAN utilisent des connecteurs RJ-45. Soyez prudent lors du branchement des câbles.

## Déclaration 1024—Conducteur de mise à la terre



**Attention** Cet équipement doit être mis à la terre. N'endommagez jamais le conducteur de terre et n'utilisez pas l'équipement sans avoir préalablement installé un conducteur de terre adéquat. En cas de doute sur la mise à la terre appropriée disponible, s'adresser à l'organisme responsable de la sécurité électrique ou à un électricien.

## Déclaration 1029—Plaques vierges et capots



**Attention** Les panneaux avant vierges et les capots du châssis remplissent trois fonctions importantes : ils protègent l'utilisateur des tensions et des flux électriques dangereux présents à l'intérieur du châssis ; ils aident à contenir les interférences électromagnétiques qui pourraient perturber d'autres appareils ; enfin, ils dirigent le flux d'air de refroidissement dans le châssis. Avant d'utiliser le système, vérifiez que toutes les cartes, toutes les plaques et tous les capots avant et arrière sont en place.

## Déclaration 1040—Mise au rebut du produit



**Attention** La mise au rebut de ce produit doit être effectuée conformément aux réglementations nationales.

## Déclaration 1045—Protection contre les courts-circuits



---

**Attention** Un système de protection contre les courts-circuits (surintensité) doit être installé dans le bâtiment accueillant ce produit. Installez-le uniquement conformément aux réglementations nationales et locales.

---

## Déclaration 1057—Exposition dangereuse aux radiations



---

**Attention** L'utilisation de fonctions de contrôle, les réglages ou les procédures non spécifiés dans ce manuel peuvent entraîner une exposition dangereuse aux radiations.

---

## Déclaration 1071—Définition de la mise en garde



---

**Attention** **CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES**

Ce symbole indique un risque de danger. Vous vous exposez à des risques de lésions corporelles. Avant d'effectuer toute opération de maintenance de l'appareil, soyez conscients des risques que présentent les circuits électriques et familiarisez-vous avec les normes et pratiques standard de prévention d'accident. Utilisez le numéro indiqué après chaque consigne de sécurité pour pouvoir retrouver sa traduction parmi les consignes relatives à cet appareil.

**CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS**

---



## Déclaration 1072—Risque d'électrocution en raison d'interconnexions

**Attention**

Les tensions existant sur les alimentations utilisant la technologie PoE (Power over Ethernet) peuvent constituer un risque d'électrocution si les interconnexions sont effectuées en utilisant des terminaux, conducteurs ou contacts métalliques exposés non isolés. Évitez d'utiliser de telles méthodes d'interconnexion à moins que les pièces métalliques exposées ne se trouvent dans un emplacement d'accès restreint et que les utilisateurs et les responsables du service autorisés dans cet emplacement d'accès restreint ne soient conscients du danger. Une zone d'accès restreint peut être accédée uniquement à l'aide d'une clé, d'un outil et d'un verrou spécial, ou d'autres moyens de sécurité.

## Déclaration 1074—Conformité aux codes de réglementation électrique régionaux et nationaux

**Attention**

L'installation de l'équipement doit être conforme aux réglementations électriques locales et nationales en vigueur.

## Déclaration 1088—Évitez de procéder à l'entretien des raccordements extérieurs pendant un orage électrique

**Attention**

Évitez de procéder à l'entretien des raccordements extérieurs pendant un orage électrique. La foudre est susceptible de provoquer des décharges électriques.

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

**Remarque**

Cet appareil numérique de la classe A est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

## Déclaration 6000—Directives WEEE et européennes relatives aux piles et batteries



---

**Remarque**

Votre produit Cisco peut contenir une batterie remplaçable par l'utilisateur ou une batterie permanente, comme l'indique le manuel d'utilisation. Pour des raisons de sécurité et de protection des données, une batterie permanente ne devrait être retirée ou remplacée que par un technicien en réparation ou un professionnel de l'élimination des déchets. Veuillez contacter Cisco ou un agent agréé en cas de problèmes de performance du produit causés par une défaillance de la batterie permanente.

La présence de ce symbole sur un produit, une batterie ou un emballage Cisco signifie que le produit ou la batterie ne devraient pas être jetés avec les ordures ménagères.

Il vous incombe de jeter votre équipement et vos batteries séparément des ordures ménagères, conformément aux lois et règlements locaux. L'élimination convenable de votre ancien équipement et des piles contribue à la préservation de l'environnement et de la santé.

Veuillez utiliser les installations de collecte des ordures indiquées par votre municipalité ou votre détaillant.

---





## FEJEZET 6

# A szabályozásnak való megfelelésre és a biztonságra vonatkozó információk – Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505

- Nyilatkozat 12—Tápellátás megszüntetésével kapcsolatos figyelmeztetés, a(z) 46. oldalon
- Nyilatkozat 43— Ékszerek levételére vonatkozó figyelmeztetés, a(z) 46. oldalon
- Nyilatkozat 94—Csuklópánttal kapcsolatos figyelmeztetés, a(z) 47. oldalon
- Nyilatkozat 256—Magyarországi „Class A” figyelmeztetés, a(z) 47. oldalon
- Nyilatkozat 340—Osztály Figyelmeztetések CISPR22, a(z) 47. oldalon
- Nyilatkozat 344—Teljesíti az FCC RF-kitettségi előírásokat, a(z) 48. oldalon
- Nyilatkozat 1002—Egyenáramú tápellátás, a(z) 48. oldalon
- Nyilatkozat 1006—Házon való rácsos rögzítésre és szervizelésre vonatkozó figyelmeztetés , a(z) 48. oldalon
- Nyilatkozat 1007—TN és IT Hálózati Rendszerek, a(z) 49. oldalon
- Nyilatkozat 1015—Akkumulátor kezelése, a(z) 49. oldalon
- Nyilatkozat 1019—Főmegszakító eszköz, a(z) 49. oldalon
- Nyilatkozat 1021—SELV áramkör, a(z) 49. oldalon
- Nyilatkozat 1024—Földelővezeték, a(z) 49. oldalon
- Nyilatkozat 1029—Az előlapok és burkolópanelek, a(z) 50. oldalon
- Nyilatkozat 1040—Hulladékkezelés, a(z) 50. oldalon
- Nyilatkozat 1045—Rövidzárlat elleni védelem, a(z) 50. oldalon
- Nyilatkozat 1057—Veszélyes sugárzási terhelés, a(z) 50. oldalon
- Nyilatkozat 1071—Figyelmeztetési definíció, a(z) 51. oldalon
- Nyilatkozat 1072—Csatlásokból származó áramütési kockázat, a(z) 51. oldalon
- Nyilatkozat 1074—A helyi és az országos elektrotechnikai előírások betartása, a(z) 51. oldalon
- Nyilatkozat 1088—Kerülje szervizelése kültéri csatlakozások elektromos vihar idején, a(z) 52. oldalon
- Nyilatkozat 6000—Az EU akkumulátorokról, valamint elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól szóló irányelvei , a(z) 52. oldalon

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 gyártói követelményeknek való megfelelés érdekében kerültek feltüntetésre.

## Nyilatkozat 12—Tápellátás megszüntetésével kapcsolatos figyelmeztetés

**Figyelmeztetés**

Készüléken, illetve tápegység közelében végzett munka esetén a váltóáramú egységekből húzza ki a tápkábelt, egyenáramú egységeknél pedig az áramköri megszakítóval feszültségmentesítse az eszközt.

## Nyilatkozat 43—Ékszerek levételére vonatkozó figyelmeztetés

**Figyelmeztetés**

Mielőtt hálózati feszültséghez csatlakozó készülékkel kezd el dolgozni, vegye le magáról az ékszereket (például gyűrűt, nyakláncot, órát). A fémtárgyak felmelegszene, ha tápkábelhez és valamilyen földeléshez érnek, és súlyos égési sérülést okozhatnak, illetve a fémtárgyak hozzáolvadhatnak a csatlakozókhoz.

## Nyilatkozat 94 – Csuklópánttal kapcsolatos figyelmeztetés



**Figyelmeztetés**

A kártya elektromos kisülés okozta meghibásodásának elkerülése érdekében az eljárás során viseljen földelő csuklópántot. Se kézzel, se fémeszközzel ne érjen hozzá a kártya hátlapjához, mert áramütést szenvedhet.

## Nyilatkozat 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.

## Nyilatkozat 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 344—Teljesíti az FCC RF-kitettségi előírásokat



### Figyelmeztetés

A tesztek alapján az eszköz a szokványos laptop számítógépekbe építve teljesíti az FCC által megállapított RF-kitettségi (SAR) határértékeket, így az eszköz használható asztali és hordozható számítógépek olyan oldalsó PC Card-foglalatában, amelynél legalább 1 cm (0,394 hüvelyk) távolság van az antenna és a felhasználó (vagy a közelben tartózkodó más személy) teste között. A vékony kivitelű laptop számítógépek esetében előfordulhat, hogy használat közben külön figyelmet igényel az antennatávolság betartása. Ez az eszköz nem használható kézi PDA (azaz digitális személyi asszisztens) készülékben. Egyéb konfigurációban történő használat esetén nem feltétlenül teljesülnek az FCC által megadott RF-kitettségi irányelvek. Ezt az eszközt, illetve az antennáját nem szabad más antenna vagy jeladó készülék közvetlen közelébe tenni, illetve ilyen készülékkel együtt használni.

## Nyilatkozat 1002—Egyenáramú tápellátás



### Figyelmeztetés

Ha sodort vezetékvezetés szükséges, csak engedélyezett vezetékcsatlakozásokat használjon, például zárt hurkú vagy felfelé álló kábelsarujú, késélvégződésű csatlakozókat. A csatlakozók mérete feleljen meg a vezetékek méretének, továbbá a szigetelésre és a vezetőkre egyaránt rá kell csíptetni őket.

## Nyilatkozat 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 legelső helyre kell szerelni, ha nincs másik egység a rácson.

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

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

## Nyilatkozat 1007—TN és IT Hálózati Rendszerek



**Figyelmeztetés** Ez a berendezés TN és IT rendszerű elektromos hálózatokhoz csatlakoztatható.

## Nyilatkozat 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.

## Nyilatkozat 1019—Főmegszakító eszköz



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

## Nyilatkozat 1021—SELV áramkör



**Figyelmeztetés** Áramütés elkerülése érdekében ne csatlakoztasson biztonságos törpefeszültségű (SELV) áramköröket telefonhálózati feszültségű (TNV) áramkörökhöz. A LAN-portok SELV áramköröket, a WAN-portok TNV áramköröket tartalmaznak. Bizonyos LAN- és WAN-portok egyaránt RJ-45 csatlakozókkal vannak felszerelve. Kábelek csatlakoztatásakor legyen körültekintő.

## Nyilatkozat 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.

## Nyilatkozat 1029—Az előlapok és burkolópanelek



### Figyelmeztetés

Az előlapok és burkolópanelek három fontos funkciót töltenek be: biztositják a veszélyes feszültségű és áramerősségű területek érintésvédelmét; elnyelik a más berendezések működésében működési zavarokat okozó elektromágneses interferenciát (EMI); a gépházon belül terelik a hűtőlevegőt. Csak úgy működtesse a rendszert, ha minden kártya, lemez, elülső és hátulsó burkolat a helyén van.

## Nyilatkozat 1040—Hulladékkezelés



### Figyelmeztetés

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

## Nyilatkozat 1045—Rövidzárlat elleni védelem



### Figyelmeztetés

Jelen termék esetében kötelező rövidzárlat (túláram) elleni védelmet alkalmazni, amelyet az épület kábelezésének részeként kell biztosítani. Csakis az országos és a helyi vezetékezési szabályozásoknak megfelelő módon végezze az üzembe helyezést.

## Nyilatkozat 1057—Veszélyes sugárzási terhelés



### Figyelmeztetés

Az előírtaktól különböző kezelőszervek és módosítások használata, vagy ilyen eljárások végrehajtása sugárzásveszélyt rejt magában.



## Nyilatkozat 1071—Figyelmeztetési definíció



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 mellékelte magyar nyelvű biztonsági figyelmeztetések között. Megjegyzés: Őrizze meg ezeket az utasításokat. Megjegyzés: Ez a dokumentáció ahhoz az üzembe helyezési útmutatóhoz kapcsolódik, amely a termékhez mellékelve érkezett. További tudnivalók a mellékelte Üzembe helyezési útmutatóban (Installation Guide), Konfigurációs útmutatóban (Configuration Guide) vagy más dokumentumban található.

ŐRIZZE MEG EZEKET AZ UTASÍTÁSOKAT"

## Nyilatkozat 1072—Csatolásból származó áramütési kockázat



Figyelmeztetés

Áramütés kockázatát hordozó feszültség lehet a PoE (Power over Ethernet) áramkörökben, ha szigetelés nélküli fémérintkezőkkel, vezetékkel vagy csatlakozókkal megvalósított csatlások vannak jelen. Kerülje az ilyen csatlási megoldások alkalmazását, hacsak nincsenek a szabad fémrészek elzárt területen, továbbá a hozzáférésre jogosult felhasználóknak és szervizszakembereknek tisztában kell lenniük a veszélyhelyzettel. Az elzárt terület kizárólag speciális eszköz, illetve zár és kulcs birtokában, vagy egyéb biztonsági megoldáson keresztül elérhető térrész.

## Nyilatkozat 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.

## Nyilatkozat 1088—Kerülje szervizelése kültéri csatlakozások elektromos vihar idején



### Figyelmeztetés

Ügyeljen arra, hogy vihar közben ne használjon vagy szereljen kültéri csatlakozókkal rendelkező készülékeket. Villámlás esetén áramütésveszély áll fenn.

## Nyilatkozat 6000—Az EU akkumulátorokról, valamint elektromosélektroelektronikusberendezések hulladékairól szóló irányelvei



### Megjegyzés

Az Ön Cisco-terméke tartalmazhat felhasználó által cserélhető vagy rögzített akkumulátort a felhasználói útmutatóban leírtaknak megfelelően. A termék biztonsága és az adatvesztés elkerülése érdekében a rögzített akkumulátort csak szervizszakember vagy hulladékkezelési szakértő távolíthatja el. Kérjük, lépjen kapcsolatba a Ciscoval vagy egy meghatalmazott szervizképvisellel, ha a termék a rögzített akkumulátor hibájából nem megfelelő teljesítményt nyújtja.

A fenti szimbólum a Cisco-terméken, az akkumulátoron vagy a csomagoláson azt jelzi, hogy a terméket és/vagy az akkumulátort nem szabad a háztartási hulladékkal együtt kidobni.

Az Ön felelőssége, hogy a berendezés és az akkumulátor hulladékként történő kezelése a háztartási hulladéktól külön, a helyi törvényeknek és szabályozásoknak megfelelően történjen. A leselejtezett berendezés és akkumulátor megfelelő kezelése segít megelőzni a környezetre és az emberi egészségre mért esetleges káros hatásokat.

Kérjük, az önkormányzat vagy a viszonteladó által kijelölt legközelebbi hulladékgyűjtő pontot válassza.





## CAPITOLO 7

# Informazioni sulla conformità alle normative e sulla sicurezza—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505

- Avvertenza 12—Avvertenza sulla disconnessione dell'alimentazione, a pagina 54
- Avvertenza 43—Avvertenza per la rimozione degli oggetti preziosi, a pagina 54
- Avvertenza 94—Avvertenza sul bracciale antistatico, a pagina 54
- Avvertenza 340—Avviso di classe A per CISPR22, a pagina 55
- Avvertenza 344—Conforme alle norme di esposizione alla radiofrequenza della FCC, a pagina 55
- Avvertenza 1002—Alimentazione CC, a pagina 55
- Avvertenza 1006—Avvertenza sullo chassis per il montaggio in rack e la manutenzione, a pagina 56
- Avvertenza 1007—Sistemi elettrici TN e IT, a pagina 56
- Avvertenza 1015—Gestione della batteria, a pagina 56
- Avvertenza 1019—Disconnessione dispositivo da alimentazione, a pagina 56
- Avvertenza 1021—Circuito SELV, a pagina 57
- Avvertenza 1024—Conduttore di messa a terra, a pagina 57
- Avvertenza 1029—Piastrine di protezione e pannelli di copertura, a pagina 57
- Avvertenza 1040—Smaltimento del prodotto, a pagina 57
- Avvertenza 1045—Protezione contro cortocircuiti, a pagina 58
- Avvertenza 1057—Esposizione a radiazioni pericolose, a pagina 58
- Avvertenza 1071—Definizione delle avvertenze, a pagina 58
- Avvertenza 1072—Pericolo di scossa dalle interconnessioni, a pagina 58
- Avvertenza 1074—Conformità alle normative elettriche locali e nazionali, a pagina 59
- Avvertenza 1088—Evitare connessioni esterne durante una tempesta elettromagnetica, a pagina 59
- Avvertenza 6000—Direttiva UE in materia di smaltimento delle batterie e direttiva RAEE, a pagina 59

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.

## Avvertenza 12—Avvertenza sulla disconnessione dell'alimentazione



**Allerta** Prima di intervenire su uno chassis o di lavorare vicino agli alimentatori, scollegare il cavo di alimentazione sulle unità CA; scollegare l'alimentazione all'interruttore automatico sulle unità CC.

## Avvertenza 43—Avvertenza per la rimozione degli oggetti preziosi



**Allerta** Prima di utilizzare apparecchiature collegate alle linee elettriche, rimuovere eventuali gioielli e accessori in metallo (anelli, collane e orologi) indossati. Poiché gli oggetti metallici si riscaldano se collegati all'alimentazione e alla messa a terra, si rischia di subire gravi ustioni oppure l'oggetto stesso può saldarsi ai terminali.

## Avvertenza 94—Avvertenza sul bracciale antistatico



**Allerta** Durante questa procedura, indossare il bracciale antistatico per la messa a terra in modo da evitare danni alla scheda dovuti a scariche elettrostatiche. Non toccare direttamente con la mano o con strumenti metallici il backplane per evitare il rischio di scosse elettriche.

## Avvertenza 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 344—Conforme alle norme di esposizione alla radiofrequenza della FCC




---

**Allerta** Questo dispositivo è stato testato ed è conforme alle norme sulle emissioni radio (SAR) nelle configurazione tipica di computer portatile. Questo dispositivo può essere utilizzato in desktop o computer portatili con slot per scheda PC laterale che garantisca un minimo spazio di 1 cm (0,394 pollici) tra l'antenna e l'utente o qualsiasi persona nelle vicinanze. I computer portatili sottili richiedono particolare attenzione al mantenimento dello spazio minimo quando in funzione. Questo dispositivo non può essere utilizzaato con computer palmari (PDA). L'utilizzo in configurazione differenti non assicura la conformità alle norme sulle emissioni radio. Questo dispositivo e la propria antenna non devono operare congiuntamente and altre antenne o trasmettitori.

---

## Avvertenza 1002—Alimentazione CC




---

**Allerta** Quando serve un cablaggio a trefoli, utilizzare terminazioni dei fili approvate, come quelle ad anello o i capocorda con terminali rovesciati. Questi terminazioni devono avere dimensioni adatte ai cavi e devono bloccare sia l'isolante che il conduttore.

---

## Avvertenza 1006—Avvertenza sullo chassis per il montaggio in rack e la manutenzione



**Allerta** Per evitare infortuni fisici durante il montaggio o la manutenzione di questa unità in un rack, occorre osservare speciali precauzioni affinché il sistema rimanga stabile. Le seguenti direttive sono atte a garantire la sicurezza personale:

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

## Avvertenza 1007—Sistemi elettrici TN e IT



**Allerta** L'apparecchiatura è stata progettata per la connessione ai sistemi elettrici TN e IT.

## Avvertenza 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.

## Avvertenza 1019—Disconnessione dispositivo da alimentazione



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

## Avvertenza 1021—Circuito SELV




---

**Allerta** Per evitare shock elettrici, non collegare i circuiti a bassissima tensione di sicurezza (SELV) ai circuiti telefonici (TNV). Le porte LAN includono circuiti SELV, mentre le porte WAN utilizzano circuiti TNV. Alcune porte LAN e WAN utilizzano connettori RJ-45. Prestare attenzione durante il collegamento dei cavi.

---

## Avvertenza 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 alle autorità competenti o rivolgersi a un elettricista.

---

## Avvertenza 1029—Piastre di protezione e pannelli di copertura




---

**Allerta** Le piastre di protezione e i pannelli di copertura svolgono tre funzioni importanti: evitano l'esposizione a tensioni e correnti pericolose all'interno dello chassis, limitano le interferenze elettromagnetiche (EMI) che potrebbero alterare il funzionamento di altre apparecchiature e indirizzano il flusso dell'aria di raffreddamento nello chassis. Non utilizzare l'apparecchiatura se non sono state installate tutte le schede, le piastre di protezione e le coperture frontali e posteriori.

---

## Avvertenza 1040—Smaltimento del prodotto




---

**Allerta** Il prodotto deve essere smaltito in via definitiva in ottemperanza alle normative nazionali vigenti.

---

## Avvertenza 1045—Protezione contro cortocircuiti



**Allerta** Per questo prodotto è necessario predisporre la protezione contro i cortocircuiti (sovracorrente) nell'ambito dell'impianto dell'edificio. Installare solo in conformità con le normative nazionali e locali che regolano il cablaggio.

## Avvertenza 1057—Esposizione a radiazioni pericolose



**Allerta** L'applicazione di controlli o modifiche o la realizzazione di procedure diverse da quelle specificate può determinare l'esposizione a radiazioni pericolose.

## Avvertenza 1071—Definizione delle avvertenze



**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**

## Avvertenza 1072—Pericolo di scossa dalle interconnessioni



**Allerta** Nei circuiti con alimentazione via Ethernet (PoE) possono verificarsi pericoli di scosse elettriche se si creano connessioni con contatti metallici, conduttori o terminali scoperti. Evitare di utilizzare i metodi di connessione sopraelencati a meno che le parti metalliche esposte non si trovino in una zona riservata e gli utenti e il personale di assistenza, che sono autorizzati ad accedere nella suddetta zona, siano stati messi al corrente del pericolo. È possibile accedere alla zona riservata solamente utilizzando gli appositi elementi di sicurezza.



## Avvertenza 1074—Conformità alle normative elettriche locali e nazionali



**Allerta** L'apparecchiatura deve essere installata in conformità con le normative elettriche locali e nazionali.

## Avvertenza 1088—Evitare connessioni esterne durante una tempesta elettromagnetica



**Allerta** Evitare l'utilizzo o la manutenzione di qualsiasi apparecchiatura con collegamenti per esterni durante un temporale. In quanto vi è la possibilità di folgorazione da fulmine.

## Avvertenza 6000—Direttiva UE in materia di smaltimento delle batterie e direttiva RAEE



**Nota** A seconda di quanto indicato all'interno del relativo manuale utente, i prodotti Cisco possono contenere batterie sostituibili dall'utente o batterie permanenti. Per ragioni legate alla sicurezza dei prodotti e all'integrità dei dati, una batteria permanente può essere rimossa o sostituita esclusivamente da un tecnico specializzato in riparazioni o esperto nella gestione e nello smaltimento dei rifiuti. In caso di malfunzionamento del prodotto dovuto a un guasto della batteria permanente, si prega di rivolgersi a Cisco o a un agente di servizio autorizzato.

La presenza di questo simbolo su un prodotto, una batteria o una confezione Cisco indica che il prodotto e/o la batteria non devono essere smaltiti insieme ai rifiuti domestici.

È responsabilità dell'utente provvedere allo smaltimento di dispositivi elettronici e batterie separatamente rispetto ai rifiuti domestici e in ottemperanza alle leggi e alle normative vigenti a livello locale. Il corretto smaltimento di dispositivi elettronici e batterie usati permetterà di evitare possibili conseguenze negative sull'ambiente e sulla salute umana.

Si prega di provvedere allo smaltimento di queste tipologie di rifiuti recandosi presso il punto di raccolta dedicato più vicino, secondo quanto indicato dalle autorità comunali competenti o dal proprio rivenditore.







## 第 8 章

# 法規制順守および安全性情報—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505

- ステートメント 12: 電源の切断に関する警告 (62 ページ)
- ステートメント 43: 装身具の取り外しに関する警告 (62 ページ)
- ステートメント 94: リストストラップの警告 (62 ページ)
- ステートメント 191—日本向け VCCI クラス A に関する警告 (63 ページ)
- ステートメント 340—CISPR22のクラス警告 (63 ページ)
- ステートメント 344—FCC RF 照射量への準拠 (63 ページ)
- ステートメント 371—電源ケーブル、ACアダプタ (63 ページ)
- ステートメント 391—低電力無線データ通信システム (ARIB-STD) (64 ページ)
- ステートメント 1002: DC 電源 (64 ページ)
- 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 (65 ページ)
- ステートメント 1007: TN と IT の電源システム (65 ページ)
- ステートメント 1015: バッテリーの取り扱い (65 ページ)
- ステートメント 1019: 主要な切断装置 (65 ページ)
- ステートメント 1021: SELV 回路 (66 ページ)
- ステートメント 1024: アース導体 (66 ページ)
- 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 (66 ページ)
- ステートメント 1040: 製品の廃棄 (66 ページ)
- ステートメント 1045: 短絡保護 (67 ページ)
- ステートメント 1057: 危険性のある放射 (67 ページ)
- ステートメント 1071: 警告の定義 (67 ページ)
- ステートメント 1072—相互接続による感電の危険 (67 ページ)
- ステートメント 1074: 地域および国の電気規則への適合 (68 ページ)
- ステートメント 1088—雷雨中に屋外の接続部の保守をしない (68 ページ)

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 12: 電源の切断に関する警告



**警告** シャーシの作業や電源モジュール周辺の作業を行う前に、**AC** 装置の電源コードを外し、**DC** 装置の回路ブレーカーの電源を切ってください。

## ステートメント 43: 装身具の取り外しに関する警告



**警告** 電力系統に接続された装置で作業する場合は、事前に、指輪、ネックレス、腕時計などの装身具を外してください。金属は電源やアースに接触すると、過熱して重度のやけどを引き起こしたり、金属類が端子に焼き付いたりすることがあります。

## ステートメント 94: リストストラップの警告



**警告** 作業中は、カードの静電破壊を防ぐため、必ず静電気防止用リストストラップを着用してください。感電する危険があるので、手や金属工具がバックプレーンに直接触れないようにしてください。

## 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 344—FCC RF 照射量への準拠



**警告** この装置はテスト済みで、一般的なラップトップコンピュータ構成の **FCC RF 照射量 (SAR)** 制限値に準拠しています。また、この装置は、側面に **PC** カードスロットを搭載し、アンテナからユーザや周辺の人体まで **1 cm** 以上の距離を保つデスクトップまたはラップトップコンピュータで使用できます。薄型ラップトップコンピュータでは、動作中のアンテナの距離に特別な注意が必要となる場合もあります。この装置は、ハンドヘルド **PDA (Personal Digital Assistant)** では使用できません。その他の構成で使用した場合、**FCC RF 照射量** のガイドラインに準拠しなくなる可能性があります。この装置とアンテナは、他のアンテナまたはトランスミッタと共存させたり、同時に操作したりすることはできません。

## 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 391—低電力無線データ通信システム (ARIB-STD)



**警告** この機器の使用周波数帯では、電子レンジ等の産業・科学・医療用機器のほか工場の製造ライン等で使用されている移動体識別用の構内無線局（免許を要する無線局）及び特定小電力無線局（免許を要しない無線局）並びにアマチュア無線局（免許を要する無線局）が運用されています。

1 この機器を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局及び特定小電力無線局並びにアマチュア無線局が運用されていないことを確認して下さい。

2 万一、この機器から移動体識別用の構内無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合には、速やかに使用周波数を変更するか又は電波の発射を停止した上、下記連絡先にご連絡頂き、混信回避のための処置等（例えば、パーティションの設置など）についてご相談して下さい。

3 その他、この機器から移動体識別用の特定小電力無線局あるいはアマチュア無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合など何かお困りのことが起きたときは、次のURLにあります弊社連絡先までお問い合わせ下さい弊社ホームページ <http://www.cisco.com/jp/>

ステートメントは以下に適用されます: **ASA 5506W-X**

## ステートメント 1002: DC 電源



**警告** より線が必要な場合は、認定された導線端子（閉回路、くわ型など）および上向きのラグを使用してください。これらの端子は導線に適したサイズのものを使用し、絶縁体と導体の両方に圧着する必要があります。

## 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** ラックに装置を取り付けたり、ラック内の装置のメンテナンス作業を行ったりする場合は、事故を防ぐため、装置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、次の注意事項を守ってください。

- 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。
- ラックにすでに他の装置が搭載されている場合は、最も重いコンポーネントをラックの一番下にして、重い順に下から上へと搭載するようにしてください。
- 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 1007: TN と IT の電源システム



**警告** この装置は、TN および IT の電源システムに接続するように設計されています。

## 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 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 1021: SELV 回路



**警告** 感電を防ぐため、安全超低電圧（SELV）回路を電話網電圧（TNV）回路に接続しないでください。LAN ポートには SELV 回路が、WAN ポートには TNV 回路が組み込まれています。一部の LAN ポートおよび WAN ポートでは、共に RJ-45 コネクタが使用されています。ケーブルを接続する際、注意してください。

## ステートメント 1024: アース導体



**警告** この装置は、接地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はっ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 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 1045: 短絡保護



**警告** この製品は、設置する建物にショート（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。一般および地域の電気規格に準拠するように設置する必要があります。

## ステートメント 1057: 危険性のある放射



**警告** このマニュアルで指定されている管理、調整、または実行手順以外の操作を行った場合、危険な放射線に被曝する可能性があります。

## ステートメント 1071: 警告の定義



**警告** **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**

## ステートメント 1072—相互接続による感電の危険



**警告** 絶縁されていない露出した金属接点、導体、または端子を使用して相互接続が行われている場合、**Power over Ethernet (PoE)** 回路に、感電の危険性を伴う電圧が存在する可能性があります。露出した金属部品が立ち入り制限された場所にあり、立ち入り制限された場所で作業する権限を与えられているユーザやサービス要員が危険を認識している場合を除いて、このような相互接続の方法は避けてください。立ち入り制限区域とは、特別な器具、鍵、錠、またはその他の保全手段を使用しないと入ることができないスペースを意味します。

## 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 機器の取り付けは各地域および各国の電気規格に適合する必要があります。

---

## ステートメント1088—雷雨中に屋外の接続部の保守をしない



---

警告 雷雨中には、屋外に接続部がある機器の使用や保守を行わないでください。雷によって感電する危険性があります。

---



## KAPITTEL 9

# Informasjon om forskriftsmessig samsvar og sikkerhet—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505

---

- Kunngjøring 12—Frakobling av strømforsyning - advarsel, på side 70
- Kunngjøring 43—Fjerning av smykker - advarsel, på side 70
- Kunngjøring 94—Jordingsarmbånd - advarsel, på side 70
- Kunngjøring 340—Klasse A - advarsel for CISPR22, på side 71
- Kunngjøring 344—Overholder grensene for FCC RF-eksponering , på side 71
- Kunngjøring 1002—Likestrømsforsyning, på side 71
- Kunngjøring 1006—Kabinettadvarsel for montering og vedlikeholdsarbeid i stativ, på side 72
- Kunngjøring 1007—TN- og IT-strømsystemer, på side 72
- Kunngjøring 1015—Batterihåndtering, på side 72
- Kunngjøring 1019—Hovedfrakoblingsenhet, på side 72
- Kunngjøring 1021—SELV Circuit, på side 73
- Kunngjøring 1024—Jordingsleder, på side 73
- Kunngjøring 1029—Blanke ytterplater og deksler, på side 73
- Kunngjøring 1040—Produktkassering, på side 73
- Kunngjøring 1045—Kortslutningsbeskyttelse, på side 73
- Kunngjøring 1057—Farlig strålingseksponering, på side 74
- Kunngjøring 1071—Advarselsdefinisjon, på side 74
- Kunngjøring 1072—Støtfare fra sammenkoblinger, på side 74
- Kunngjøring 1074—Samsvar med lokale og nasjonale elektrisitetsforskrifter, på side 74
- Kunngjøring 1088—Unngå vedlikehold av utendørstilkoblinger i tordenvær, på side 75
- Kunngjøring 6000—EU-batteri og WEEE-direktiver, på side 75

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.

## Kunngjøring 12—Frakobling av strømforsyning - advarsel

**Advarsel**

Før det utføres arbeid på kabinettet eller det arbeides i nærheten av strømforsyningsenheter, skal strømledningen trekkes ut på vekselstrømsenheter og strømmen kobles fra ved strømbryteren på likestrømsenheter.

## Kunngjøring 43—Fjerning av smykker - advarsel

**Advarsel**

Fjern alle smykker (inkludert ringer, halskjeder og klokker) før du skal arbeide på utstyr som er koblet til kraftledninger. Metallgjenstander som er koblet til kraftledninger og jord blir svært varme og kan forårsake alvorlige brannskader eller smelte fast til polene.

## Kunngjøring 94—Jordingsarmbånd - advarsel

**Advarsel**

Bruk jordingsarmbånd under prosedyren for å unngå ESD-skader på kortet. Unngå direkte berøring av bakplanet med hånden eller metallverktøy, slik at di ikke får elektrisk støt.

## Kunngjøring 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 344—Overholder grensene for FCC RF-eksponering



---

**Advarsel** Denne enheten er testet og overholder grensene for FCC RF-eksponering (SAR) i vanlige konfigurasjoner for bærbare datamaskiner. Den kan brukes i stasjonære eller bærbare datamaskiner som har kortplass på siden, og der det er minst 1 cm avstand mellom antennen og brukeren eller andre personer. Ved bruk av flate bærbare PCer må du være ekstra påpasselig med antenneavstanden. Denne enheten kan ikke brukes sammen med håndholdte PDAer (personal digital assistant). Det er ikke sikkert at bruk i andre konfigurasjoner vil være i samsvar med retningslinjene for FCC RF-eksponering. Denne enheten og antennen må ikke plasseres på samme sted som eller brukes sammen med andre antenner eller sendere.

---

## Kunngjøring 1002—Likestrømsforsyning



---

**Advarsel** Hvis det er nødvendig med flertrådede ledninger, brukes godkjente ledningsavslutninger, som for eksempel lukket sløyfe eller spadetype med oppoverbøyde kabelsko. Disse avslutningene skal ha riktig størrelse i forhold til ledningene, og skal klemme sammen både isolasjonen og lederen.

---

## Kunngjøring 1006—Kabinettadvarel 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.

## Kunngjøring 1007—TN- og IT-strømsystemer



### Advarsel

Dette utstyret er utformet for å kunne kobles til TN- og IT-strømsystemer.

## Kunngjøring 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.

## Kunngjøring 1019—Hovedfrakoblingsenhet



### Advarsel

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

## Kunngjøring 1021—SELV Circuit



**Advarsel** For å unngå elektrisk sjokk, må du ikke koble spenningskretser med ekstra lav spenning (SELV) til spenningskretser i telefonnettverk (TNV). LAN-porter inneholder SELV-kretser, og WAN-porter inneholder TNV-kretser. Enkelte LAN- og WAN-porter bruker begge RJ-45-tilkoblinger. Vær varsom når du setter inn kabler.

## Kunngjøring 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.

## Kunngjøring 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.

## Kunngjøring 1040—Produktkassering



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

## Kunngjøring 1045—Kortslutningsbeskyttelse



**Advarsel** Dette produktet krever beskyttelse mot kortslutninger (overspenninger) som en del av installasjonen. Bare installer utstyret i henhold til nasjonale og lokale krav til ledningsnett.

## Kunngjøring 1057—Farlig strålingseksposering



**Advarsel** Bruk av kontroller eller justeringer eller utførelse av prosedyrer som ikke er spesifiserte, kan resultere i farlig strålingseksposering.

## Kunngjøring 1071—Advarselsdefinisjon



**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 1072—Støtfare fra sammenkoblinger



**Advarsel** I strømkretser med PoE (Power over Ethernet) kan det være spenninger som kan utgjøre støtfare hvis det blir foretatt sammenkoblinger med uisolerte, eksponerte kontakter, ledere eller terminaler av metall. Unngå å bruke slike sammenkoblingsmetoder med mindre de eksponerte metalldelene er i et område med begrenset tilgang, og brukere og servicepersonell som har tilgang til det begrensede området, blir gjort oppmerksom på faren. Et område med begrenset tilgang kan bare åpnes ved hjelp av spesialverktøy, nøkkel eller andre sikkerhetstiltak.

## Kunngjøring 1074—Samsvar med lokale og nasjonale elektrisitetsforskrifter



**Advarsel** Installasjon av utstyret må samsvare med lokale og nasjonale elektrisitetsforskrifter.



## Kunngjøring 1088—Unngå vedlikehold av utendørstilkoblinger i tordenvær

**Advarsel**

Under tordenvær må det unngås å bruke eller reparere utstyr som har utendørs forbindelser. Det finnes en risiko for elektrisk støt fra lyn.

## Kunngjøring 6000—EU-batteri og WEEE-direktiver

**Merk**

Ditt Cisco-produkt kan inneholde et utskiftbart batteri eller et permanent batteri som indikert i brukerhåndboken. Av produktsikkerhetsmessige årsaker og med tanke på dataintegritet bør et permanent batteri bare tas ut eller skiftes ut av en profesjonell reparasjonstekniker eller en ekspert på avfallshåndtering. Kontakt Cisco eller en autorisert serviceagent dersom produktet ikke fungerer som det skal grunnet feilfunksjon i det permanente batteriet.

Dette symbolet på et Cisco-produkt, et Cisco-batteri eller en Cisco-emballasje betyr at produktet og/eller batteriet ikke skal bortskaffes sammen med husholdningsavfallet.

Det er ditt ansvar å bortskaffe avfallsutstyret og batteriene atskilt fra husholdningsavfallet og i samsvar med lokale lover og bestemmelser. Riktig bortskaffelse av brukt utstyr og brukte batterier vil bidra til å forhindre potensielle negative konsekvenser for miljøet og menneskers helse.

Bruk nærmeste sted for avfallssortering som anvist av din kommune eller detaljist.







## HOOFDSTUK 10

# Regelnaleving en veiligheidsinformatie—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505

- Verklaring 12—Waarschuwing: voeding loskoppelen, op pagina 78
- Verklaring 43—Waarschuwing: sierraden verwijderen, op pagina 78
- Verklaring 94—Waarschuwing: polsband, op pagina 78
- Verklaring 340—Waarschuwing: klasse A voor CISPR22, op pagina 79
- Verklaring 344—Voldoet aan RF-blootstellingsnormen van FCC, op pagina 79
- Verklaring 1002—DC-voeding, op pagina 79
- Verklaring 1006—Chassiswaarschuwing voor rekmontage en -onderhoud, op pagina 80
- Verklaring 1007—TN- en IT-voedingssystemen, op pagina 80
- Verklaring 1015—Behandeling van batterijen, op pagina 80
- Verklaring 1019—Hoofdmechanisme voor verbreking van de aansluiting, op pagina 80
- Verklaring 1021—SELV-circuit, op pagina 81
- Verklaring 1024—Aardegeleiding, op pagina 81
- Verklaring 1029—Blanco frontplaten en afdekplaten, op pagina 81
- Verklaring 1040—Definitieve verwijdering van product, op pagina 81
- Verklaring 1045—Kortsluitbeveiliging, op pagina 82
- Verklaring 1057—Blootstelling aan gevaarlijke straling, op pagina 82
- Verklaring 1071—Waarschuwingsdefinitie, op pagina 82
- Verklaring 1072—Schokgevaar van aansluitingen, op pagina 82
- Verklaring 1074—Volg plaatselijk en landelijk geldende regelgeving voor elektrische , op pagina 83
- Verklaring 1088—Geen onderhoud uitvoeren aan buitenaansluitingen tijdens een elektrische storm, op pagina 83
- Verklaring 6000—EU-richtlijnen voor batterij en WEEE, op pagina 83

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.

---

## Verklaring 12—Waarschuwing: voeding loskoppelen



---

**Waarschuwing**

Voordat u aan een frame of in de nabijheid van voedingen werkt, dient u bij wisselstroom toestellen de stekker van het netsnoer uit het stopcontact te halen; voor gelijkstroom toestellen dient u de stroom uit te schakelen bij de stroomverbreker.

---

## Verklaring 43—Waarschuwing: sierraden verwijderen



---

**Waarschuwing**

Alvorens aan apparatuur te werken die met elektrische leidingen is verbonden, sieraden (inclusief ringen, kettingen en horloges) verwijderen. Metalen voorwerpen worden warm wanneer ze met stroom en aarde zijn verbonden, en kunnen ernstige brandwonden veroorzaken of het metalen voorwerp aan de aansluitklemmen lassen.

---

## Verklaring 94—Waarschuwing: polsband



---

**Waarschuwing**

Draag tijdens deze procedure aardingspolsbanden om te vermijden dat de kaart beschadigd wordt door electrostatische ontlading. Raak het achterbord niet rechtstreeks aan met uw hand of met een metalen werktuig, omdat u anders een elektrische schok zou kunnen oplopen.

---

## Verklaring 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 344—Voldoet aan RF-blootstellingsnormen van FCC



**Waarschuwing** Dit apparaat is getest en voldoet aan de FCC-beperkingen voor radiofrequentieblootstelling (SAR) bij standaardconfiguraties met een laptopcomputer. Dit apparaat kan worden gebruikt in desktop-of laptopcomputers met PC-kaartsleuven aan de zijkant, waarbij minimaal 1 cm afstand bestaat tussen de antenne en het lichaam van de gebruiker of een persoon in de buurt. Bij smalle laptopcomputers is mogelijk extra aandacht vereist om tijdens gebruik voldoende afstand tot de antenne te houden. Dit apparaat kan niet worden gebruikt in combinatie met mobiele PDA's (personal digital assistants; persoonlijke digitale assistenten). Als u dit apparaat gebruikt in andere configuraties, voldoet het wellicht niet meer aan de FCC-regelgeving met betrekking tot radiofrequentieblootstelling. Dit apparaat en de bijbehorende antenne mogen niet in combinatie met andere antennes of zenders worden gebruikt en ook niet in de buurt van andere antennes of zenders worden geplaatst.

## Verklaring 1002—DC-voeding



**Waarschuwing** Wanneer geslagen bedrading vereist is, dient u bedrading te gebruiken die voorzien is van goedgekeurde aansluitingspunten, zoals het gesloten-lus type of het grijperschop type waarbij de aansluitpunten omhoog wijzen. Deze aansluitpunten dienen de juiste maat voor de draden te hebben en dienen zowel de isolatie als de geleider vast te klemmen.

## Verklaring 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.

## Verklaring 1007—TN- en IT-voedingssystemen



### Waarschuwing

Deze apparatuur is ontworpen voor verbindingen met TN en IT energiesystemen.

## Verklaring 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 weggeworpen te worden.

## Verklaring 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.

## Verklaring 1021 – SELV-circuit



### Waarschuwing

Om elektrische schokken te vermijden, mogen veiligheidscircuits met extra lage spanning (genaamd SELV = Safety Extra-Low Voltage) niet met telefoonnetwerkspanning (TNV) circuits verbonden worden. LAN (Lokaal netwerk) poorten bevatten SELV circuits en WAN (Regionaal netwerk) poorten bevatten TNV circuits. Sommige LAN en WAN poorten gebruiken allebei RJ-45 connectors. Ga voorzichtig te werk wanneer u kabels verbindt.

## Verklaring 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.

## Verklaring 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.

## Verklaring 1040 – Definitieve verwijdering van product



### Waarschuwing

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

## Verklaring 1045—Kortsluitbeveiliging



### Waarschuwing

Voor dit product moet kortsluitbeveiliging (overstroombeveiliging) deel uitmaken van de installatie in het gebouw. De installatie moet voldoen aan de nationale en lokale bedradingvoorschriften.

## Verklaring 1057—Blootstelling aan gevaarlijke straling



### Waarschuwing

Het gebruik van regelaars of bijstellingen of het uitvoeren van procedures anders dan opgegeven kan leiden tot blootstelling aan gevaarlijke straling.

## Verklaring 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 1072—Schokgevaar van aansluitingen



### Waarschuwing

Voltages kunnen elektrische schokken veroorzaken in PoE (Power over Ethernet)-circuits als er verbindingen worden gemaakt met blootliggende metalen contactpunten, geleiders of aansluitingspunten die niet zijn geïsoleerd. Gebruik dit type verbinding niet tenzij de blootliggende metalen onderdelen zich bevinden op een locatie met beperkte toegang en de gebruikers en onderhoudstechnici die toegang tot deze locatie hebben, op het gevaar worden gewezen. De locatie met beperkte toegang kan alleen worden geopend met speciaal gereedschap, slot en sleutel of een andere beveiligingsmethode.



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



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

## Verklaring 1088—Geen onderhoud uitvoeren aan buitenaansluitingen tijdens een elektrische storm



**Waarschuwing** Vermijd het gebruik van en onderhoud aan apparatuur met buitenaansluitingen tijdens een onweersbui.

Er bestaat een gering risico op elektrische schokken door blikseminslag.

## Verklaring 6000—EU-richtlijnen voor batterij en WEEE



### Opmerking

Uw Cisco-product kan een vervangbare of vaste batterij bevatten zoals in de handleiding is aangegeven. Om redenen van productveiligheid en gegevensintegriteit mag een vaste batterij alleen worden verwijderd of vervangen door een technicus of afvaldeskundige. Neem contact op met Cisco of een geautoriseerde agent als het product niet goed werkt als gevolg van een defect in de vaste batterij.

Dit symbool op een product, batterij of verpakking van Cisco geeft aan dat het product en/of de batterij niet bij het huishoudelijk afval mag worden geworpen.

Het is uw verantwoordelijkheid om uw afvalapparatuur en batterijen gescheiden weg te werpen van uw huishoudelijk afval in overeenstemming met de plaatselijke wetten en regelgeving. Het op de juiste manier verwijderen van uw oude apparatuur en batterijen zal negatieve gevolgen voor het milieu en de gezondheid helpen voorkomen.

Gebruik de dichtstbijzijnde afvalopslag zoals aangegeven door uw gemeente of handelaar.







## CAPÍTULO 11

# Regulamentação de Conformidade e Informações de Segurança – Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505

- Declaração 12—Aviso de desconexão de fonte de alimentação, na página 86
- Declaração 43—Aviso de remoção de jóias, na página 86
- Declaração 94—Aviso de pulseira, na página 86
- Declaração 340—Aviso de classe A para CISPR22, na página 87
- Declaração 344—Em conformidade com as directrizes de exposição a RF da FCC, na página 87
- Declaração 1002—Fonte de alimentação CC, na página 87
- Declaração 1006—Aviso do chassi para montagem de bastidor e manutenção, na página 88
- Declaração 1007—Sistemas de alimentação TN e IT, na página 88
- Declaração 1015—Manuseamento da bateria, na página 88
- Declaração 1019—Dispositivo de desconexão principal, na página 88
- Declaração 1021—Circuito SELV, na página 89
- Declaração 1024—Condutor de terra, na página 89
- Declaração 1029—Escudos e painéis de cobertura, na página 89
- Declaração 1040—Eliminação do produto, na página 89
- Declaração 1045—Proteção contra curto-circuito, na página 90
- Declaração 1057—Exposição a radiação perigosa, na página 90
- Declaração 1071—Definição de aviso, na página 90
- Declaração 1072—Risco de choque resultante de interligações, na página 90
- Declaração 1074—Cumprimento dos códigos elétricos locais e nacionais, na página 91
- Declaração 1088—Evitar reparar ligações exteriores durante a ocorrência de trovoada, na página 91
- Declaração 6000—Directivas sobre REEE e Baterias da UE, na página 91

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.

## Declaração 12—Aviso de desconexão de fonte de alimentação



**Aviso** Antes de realizar trabalhos num chassi ou próximo de fontes de alimentação, desligue o cabo de alimentação nas unidades CA; desligue a alimentação no disjuntor nas unidades CC.

## Declaração 43—Aviso de remoção de jóias



**Aviso** Antes de trabalhar em equipamento ligado à eletricidade, retire todas as jóias que estiver a usar (incluindo anéis, colares e relógios). Os objetos metálicos aquecem quando ligados à eletricidade e à terra e podem provocar queimaduras graves ou soldar o metal aos terminais.

## Declaração 94—Aviso de pulseira



**Aviso** Durante este procedimento, utilize pulseiras de ligação à terra para evitar danos ESD no cartão. Não toque diretamente no barramento com a mão ou qualquer ferramenta metálica, pois pode apanhar um choque.

## Declaração 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.

---

## Declaração 344—Em conformidade com as directrizes de exposição a RF da FCC



---

**Aviso** Este dispositivo foi testado e está em conformidade com os limites SAR de exposição a radiofrequência (RF) da Comissão Federal de Comunicações (FCC), em configurações típicas de portátil, e pode ser utilizado em computadores de secretária ou portáteis com ranhuras de placa PC laterais que permitem um distanciamento mínimo de 1cm. entre a antena e o corpo do utilizador ou de alguém que esteja por perto. Os portáteis finos necessitam de uma atenção especial para manter a distância da antena durante o funcionamento. Este dispositivo não pode ser utilizado com PDAs (personal digital assistants) de mão. A utilização noutras configurações pode não assegurar a conformidade com as directrizes de exposição a radiofrequência (RF) da Comissão Federal de Comunicações (FCC). Este dispositivo e a respectiva antena não devem ser colocados nem postos a funcionar com outras antenas ou transmissores.

---

## Declaração 1002—Fonte de alimentação CC



---

**Aviso** Quando for necessário utilizar cablagem flexível, utilize terminais de cablagem aprovados, como de arco fechado ou tipo pá, com as linguetas viradas para cima. Estes terminais devem ter as dimensões apropriadas para fios e devem fixar o isolamento e o condutor.

---

## Declaração 1006—Aviso do chassi para montagem de bastidor e manutenção



**Aviso** Para evitar lesões corporais durante a montagem ou a manutenção desta unidade num bastidor, deve tomar precauções especiais para garantir que o sistema permanece estável. As orientações a seguir são fornecidas para garantir a sua segurança:

- Esta unidade deve ser montada na parte inferior do bastidor caso seja a única unidade no bastidor.
- Ao montar esta unidade num bastidor parcialmente cheio, carregue o bastidor de baixo para cima com o componente mais pesado na parte inferior do bastidor.
- Se o bastidor for fornecido com dispositivos de estabilização, instale os estabilizadores antes da montagem ou manutenção da unidade no bastidor.

## Declaração 1007—Sistemas de alimentação TN e IT



**Aviso** Este equipamento foi concebido para uma ligação a sistemas de alimentação TN e IT.

## Declaração 1015—Manuseamento da bateria



**Aviso** A substituição incorreta da bateria representa um risco de explosão. Substitua a bateria apenas com um tipo igual ou equivalente recomendado pelo fabricante. Elimine as baterias usadas em conformidade com as instruções do fabricante.

## Declaração 1019—Dispositivo de desconexão principal



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

## Declaração 1021—Circuito SELV



---

**Aviso** Para evitar choques elétricos, não ligue circuitos de tensão de segurança extra baixa (SELV) a circuitos de tensão da rede telefónica (TNV). As portas LAN contêm circuitos SELV e as portas WAN contêm circuitos TNV. Algumas portas LAN e WAN utilizam conectores RJ-45. Tenha cuidado ao ligar cabos.

---

## Declaração 1024—Condutor de terra



---

**Aviso** Este equipamento precisa de ligação à terra. Nunca elimine o condutor de terra nem opere o equipamento sem o condutor de terra devidamente instalado. Contacte a autoridade de inspeção elétrica adequada ou um electricista se tiver dúvidas sobre a existência de uma ligação à terra correta.

---

## Declaração 1029—Escudos e painéis de cobertura



---

**Aviso** Os escudos e painéis de cobertura têm três funções importantes: impedem a exposição a tensões e correntes perigosas no interior do chassi, contêm as interferências eletromagnéticas (EMI) que podem perturbar outros equipamentos e orientam o fluxo do ar de ventilação no interior do chassi. Não opere o sistema sem que todos os cartões, escudos, tampas frontais e tampas traseiras estejam nos devidos lugares.

---

## Declaração 1040—Eliminação do produto



---

**Aviso** A eliminação final deste produto deve ser realizada em conformidade com todas as leis e regulamentos nacionais.

---

## Declaração 1045—Proteção contra curto-circuito



**Aviso** Este produto necessita de proteção contra curto-circuito (sobretensão), a ser fornecida como parte da instalação do edifício. Instale apenas de acordo com os regulamentos de ligação nacionais e locais.

## Declaração 1057—Exposição a radiação perigosa



**Aviso** A utilização de controlos, ajustes ou procedimentos que não os especificados pode resultar numa exposição a radiação perigosa.

## Declaração 1071—Definição de aviso



**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 elétricos 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 respetiva tradução, nos avisos de segurança traduzidos que acompanham este dispositivo.

**GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES**

## Declaração 1072—Risco de choque resultante de interligações



**Aviso** Pode haver voltagens que representam perigo de choque em circuitos PoE (Power over Ethernet) se as interconexões forem feitas utilizando-se terminais, condutores ou contatos de metal exposto e sem isolamento. Evite utilizar tais métodos de interconexão a não ser que as partes de metal expostas estejam em um local de acesso restrito e os usuários e o pessoal de serviço com acesso autorizado a este local restrito estejam cientes do perigo. Uma área de acesso restrito só pode ser acessada com o uso de uma ferramenta, fechadura e chave especial ou de outros meios de segurança.



## Declaração 1074—Cumprimento dos códigos elétricos locais e nacionais



**Aviso** A instalação do equipamento deve respeitar os códigos elétricos locais e nacionais.

## Declaração 1088—Evitar reparar ligações exteriores durante a ocorrência de trovoadas



**Aviso** Evite utilizar ou realizar manutenção em qualquer equipamento que tenha ligações exteriores durante uma tempestade eléctrica. Pode haver um risco remoto de choque eléctrico devido aos relâmpagos.

## Declaração 6000—Directivas sobre REEE e Baterias da UE



**Nota** Este produto Cisco pode conter uma bateria substituível pelo utilizador ou uma bateria permanente, conforme indicado no manual do utilizador. Por razões de segurança do produto e integridade dos dados, a bateria permanente só deve ser removida ou substituída por um técnico de reparação ou profissional de gestão de resíduos. Em caso de mau funcionamento do produto devido a avaria da bateria permanente queira, por favor, contactar a Cisco ou um agente de assistência autorizado.

Este símbolo, afixado num produto, bateria ou embalagem Cisco, significa que o produto e/ou a bateria não devem ser deitados fora juntamente com o lixo doméstico.

É da responsabilidade do utilizador deitar fora os resíduos de equipamento e baterias em separado do lixo doméstico e em conformidade com as leis e regulamentações locais. A correcta deposição de equipamento e baterias obsoletos ajudará a prevenir potenciais consequências negativas para o ambiente e saúde humana.

Utilize o sistema de recolha de resíduos mais próximo, conforme determinado pelo seu município, ou de acordo com a indicação da entidade a quem efectuou a compra.







## ГЛАВА 12

# Информация о безопасности и соблюдении нормативных требований — Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505

- Заявление 12—Внимание! Отсоедините сетевой шнур, на странице 94
- Заявление 43—Внимание! Снимайте украшения, на странице 94
- Заявление 94—Внимание! Пользуйтесь антистатическим браслетом, на странице 95
- Заявление 340—Класс предупреждением для CISPR22, на странице 95
- Заявление 344—Соответствует требованиям FCC к радиочастотному облучению, на странице 95
- Заявление 1002—Источник питания постоянного тока, на странице 95
- Заявление 1006—Предупреждение о монтаже в стойку и обслуживанию корпуса, на странице 96
- Заявление 1007—Системы электропитания телефонных и IT-сетей, на странице 96
- Заявление 1015—Правила обращения с аккумулятором, на странице 96
- Заявление 1019—Основное размыкающее устройство, на странице 96
- Заявление 1021—Схема БСНН, на странице 97
- Заявление 1024—Провод заземления, на странице 97
- Заявление 1029—Панели-заглушки и закрывающие панели, на странице 97
- Заявление 1040—Утилизация продуктов, на странице 97
- Заявление 1045—Защита от короткого замыкания, на странице 98
- Заявление 1057—Опасное излучение, на странице 98
- Заявление 1071—Определение предупреждений, на странице 98
- Заявление 1072—Опасность поражения электрическим током от соединений, на странице 98
- Заявление 1074—Соблюдение местных и национальных электротехнических правил и норм, на странице 99
- Заявление 1088—Не обслуживайте уличные соединения во время грозы, на странице 99

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 12—Внимание! Отсоедините сетевой шнур



Предупреждение

Перед выполнением работ на шасси или рядом с источниками питания извлеките из розетки сетевой шнур прибора, использующего переменный ток, либо отключите питание с помощью прерывателя на приборе, использующем постоянный ток.

## Заявление 43—Внимание! Снимайте украшения



Предупреждение

Перед выполнением работ с оборудованием, подключенным к источнику питания, снимите украшения (включая кольца, шейные цепочки и часы). При соприкосновении с проводом под напряжением и заземлением металлические предметы нагреваются, что может вызвать тяжелые ожоги или приваривание металлического предмета к контакту.

## Заявление 94—Внимание! Пользуйтесь антистатическим браслетом



### Предупреждение

Во время данной процедуры наденьте заземляющий антистатический браслет, чтобы не допустить повреждения карты разрядом статического электричества. Не касайтесь объединительной платы незащищенной рукой или металлическим инструментом, чтобы не получить удар электрическим током.

## 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 344—Соответствует требованиям FCC к радиочастотному облучению



### Предупреждение

Это устройство проверено и соответствует требованиям **FCC** к пределам радиочастотного облучения (**SAR**) в типовых конфигурациях портативных компьютеров. Это устройство можно использовать в настольных и портативных компьютерах с боковыми гнездами **PC Card**, которые обеспечивают расстояние не менее 1 см от антенны до тела пользователя или ближайшего человека. При работе с тонкими портативными компьютерами следует уделить особое внимание соблюдению расстояния до антенны. Запрещается использовать это устройство с КПК (карманными персональными компьютерами). При использовании в других конфигурациях соответствие требованиям **FCC** к радиочастотному облучению не гарантируется. Запрещается использование этого устройства и его антенны совместно или одновременно с любыми другими антеннами или передатчиками.

## Заявление 1002—Источник питания постоянного тока



### Предупреждение

Применяя многожильный провод, пользуйтесь наконечниками утвержденного образца, например кольцевыми или лопатообразными с отогнутыми вверх наконечниками. Размеры таких контактов должны соответствовать сечению провода и охватывать как изоляцию, так и проводник.

## 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 **1007**— Системы электропитания телефонных и ИТ-сетей



**Предупреждение** Это оборудование рассчитано на подключение к системам электропитания телефонных и ИТ-сетей.

## 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 **1019**— Основное размыкающее устройство



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

## Заявление 1021—Схема БСНН



**Предупреждение** Для исключения поражения электрическим током не подключайте безопасные схемы особо низкого напряжения (БСНН) к схемам с напряжением телефонной сети. В портах **LAN** имеются схемы БСНН, а в портах **WAN** имеются схемы с напряжением телефонной сети. В некоторых портах **LAN** и **WAN** используются разъемы **RJ-45**. Подключая кабели, будьте внимательны.

## 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 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 1040—Утилизация продуктов



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

## Заявление 1045— Защита от короткого замыкания



**Предупреждение** Для использования этого продукта требуются средства защиты от короткого замыкания (перегрузки по току), предусмотренные в системе электроснабжения здания. Монтаж должен осуществляться только в соответствии с государственными и местными правилами электромонтажных работ.

## Заявление 1057— Опасное излучение



**Предупреждение** Регулировки, настройки или процедуры, отличающиеся от заданных, могут привести к появлению опасного лазерного излучения.

## 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 1072— Опасность поражения электрическим током от соединений



**Предупреждение** Опасные напряжения могут присутствовать в цепях передачи питания по кабелю **Ethernet (PoE)**, если соединения производятся неизолированными металлическими контактами, проводами или клеммами. Избегайте использования соединений, сделанных таким способом, за исключением случаев, когда открытые металлические детали располагаются в зоне ограниченного доступа, а пользователи и обслуживающий персонал, имеющие доступ в такую зону, осведомлены об опасности. В зону с ограниченным доступом можно попасть только с помощью специального инструмента, замка и ключа или других средств обеспечения охраны.



## 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.

---

## Заявление **1088**— Не обслуживайте уличные соединения во время грозы



---

Предупреждение    Не эксплуатируйте и не обслуживайте оборудование с уличными подключениями во время грозы. Вероятна опасность поражения электрическим током из-за разряда молнии.

---





## KAPITEL 13

# Information om överensstämmelse med regelverk och säkerhetskrav – Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505

- Meddelande 12—Varning – Nätaggregat urkopplat, på sidan 102
- Meddelande 43—Varning – Ta av smycken, på sidan 102
- Meddelande 94—Varning – Armband , på sidan 102
- Meddelande 340—Klass A-varning för CISPR22, på sidan 103
- Meddelande 344—Uppfyller FCC RF Exponering, på sidan 103
- Meddelande 1002—Likströmsaggregat, på sidan 103
- Meddelande 1006—Chassivarning för rackmontering och service, på sidan 104
- Meddelande 1007—TN- och IT-strömsystem, på sidan 104
- Meddelande 1015—Batterihantering, på sidan 104
- Meddelande 1019—Huvudfrånkopplingsenhet, på sidan 104
- Meddelande 1021—SELV-krets, på sidan 105
- Meddelande 1024—Jordledare, på sidan 105
- Meddelande 1029—Tomma täckplåtar, på sidan 105
- Meddelande 1040—Produktåtervinning, på sidan 105
- Meddelande 1045—Kortslutningsskydd, på sidan 105
- Meddelande 1057—Farlig exponering för strålning, på sidan 106
- Meddelande 1071—Varningsdefinition, på sidan 106
- Meddelande 1072—Risk för elektriska stötar från mellananslutningar, på sidan 106
- Meddelande 1074—Följ lokala och nationella elbestämmelser, på sidan 106
- Meddelande 1088—Undvik att utföra service på utomhusanslutningar under åskväder, på sidan 107
- Meddelande 6000—EU:s batteri- och WEEE-direktiv, på sidan 107

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.

## Meddelande 12—Varning – Nätaggregat urkopplat

**Varning**

Innan du arbetar med ett chassi eller nära strömförsörjningsenheter skall du för växelströmsenheter dra ur nätsladden och för likströmsenheter bryta strömmen vid överspänningsskyddet.

## Meddelande 43—Varning – Ta av smycken

**Varning**

Tag av alla smycken (inklusive ringar, halsband och armbandsur) innan du arbetar på utrustning som är kopplad till kraftledning. Metallobjekt hettas upp när de kopplas ihop med ström och jord och är kopplad till kraftledning. Metallobjekt hettas upp när de kopplas ihop med ström och jord.

## Meddelande 94—Varning – Armband

**Varning**

Använd jordade armbandsremmar under denna procedur för att förhindra elektrostatisk skada på kortet. Rör inte vid baksidan med handen eller metallverktyg då detta kan orsaka elektrisk stöt.

## Meddelande 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 344—Uppfyller FCC RF Exponering



---

**Varning** Den här enheten har testats och följer FCC-gränserna för radiofrekvensexponering (SAR) i vanliga konfigurationer för bärbara datorer. Den kan användas i stationära eller bärbara datorer med sidmonterade PC-kortöppningar som kan tillhandahålla minst 1 cm med separationsavstånd mellan antennen och användarens kropp eller annan person i närheten. Tunna, bärbara datorer kan behöva speciell uppmärksamhet för att upprätthålla antennavståndet under användning. Den här enheten kan inte användas med handdator/PDA. Vid användning i andra konfigurationer går det inte att garantera att FCC:s riktlinjer för radiofrekvens följs. Den här enheten och dess antenn får inte placeras tillsammans med eller användas i samband med någon annan antenn eller sändare/mottagare.

---

## Meddelande 1002—Likströmsaggregat



---

**Varning** När flertrådiga ledningar krävs måste godkända ledningskontakter användas, t.ex. kabelsko av sluten eller öppen typ med uppåtvänd tapp. Storleken på dessa kontakter måste vara avpassad till ledningarna och måste kunna hålla både isoleringen och ledaren fastklämda.

---

## Meddelande 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.

## Meddelande 1007—TN- och IT-strömsystem



### Varning

Denna utrustning har konstruerats för anslutning till elkraftssystem av TN- och IT-typ.

## Meddelande 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.

## Meddelande 1019—Huvudfrånkopplingsenhet



### Varning

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

## Meddelande 1021—SELV-krets



**Varning** För att undvika elektriska stötar, koppla inte säkerhetskretsar med extra låg spänning (SELV-kretsar) till kretsar med telefonnätspänning (TNV-kretsar). LAN-portar innehåller SELV-kretsar och WAN-portar innehåller TNV-kretsar. Vissa LAN- och WAN-portar är försedda med RJ-45-kontakter. Iaktta försiktighet vid anslutning av kablar.

## Meddelande 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.

## Meddelande 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 kylflödet genom chassit. Använd inte systemet om inte alla kort, framplattor, fram- och bakskydd är på plats.

## Meddelande 1040—Produktåtervinning



**Varning** Vid deponering hanteras produkten enligt gällande lagar och bestämmelser.

## Meddelande 1045—Kortslutningsskydd



**Varning** Denna produkt kräver att kortslutningsskydd (överström) tillhandahålles som en del av byggnadsinstallationen. Installera bara i enlighet med nationella och lokala kabeldragningsbestämmelser.

## Meddelande 1057—Farlig exponering för strålning



**Varning** Om andra kontroller eller justeringar än de angivna används, eller om andra processer än de angivna genomförs, kan skadlig strålning avges.

## Meddelande 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 1072—Risk för elektriska stötar från mellananslutningar



**Varning** Det kan finnas spänningar på PoE-kretsarna (Power over Ethernet) som utgör risk för stötar om sammankopplingarna görs med ej isolerade, exponerade kontakter, ledare och/eller terminaler av metall. Undvik att använda sådana sammankopplingsmetoder, såvida inte de exponerade metalldelarna finns i en plats med begränsad åtkomst. Användare och servicepersonal som tillåts inom platsen med begränsad åtkomst måste vara medvetna om risken. Ett begränsat område kan bara nås med ett speciellt verktyg eller lås, en speciell nyckel eller någon annan säkerhetsmetod.

## Meddelande 1074—Följ lokala och nationella elbestämmelser



**Varning** Installation av utrustningen måste ske i enlighet med gällande elinstallationsföreskrifter.



## Meddelande 1088—Undvik att utföra service på utomhusanslutningar under åskväder



**Varning** Använd eller reparera inte någon utrustning som har anslutningar utomhus under åskväder. Det finns en liten risk för elektriska stötar vid blixtnedslag.

## Meddelande 6000—EU:s batteri- och WEEE-direktiv



**OBS!** Din Cisco-produkt innehåller eventuellt ett batteri som kan bytas av användaren eller ett fast batteri. Vilket slags batteri produkten innehåller anges i bruksanvisningen. För att skydda produkten och dataintegriteten ska ett fast batteri enbart avlägsnas eller bytas av en reparationstekniker eller en avfallsexpert. Kontakta Cisco eller ett behörigt serviceombud om produkten slutar fungera på grund av fel på det fasta batteriet.

Om du ser den här symbolen på en produkt, ett batteri eller en förpackning från Cisco ska produkten och/eller batteriet i fråga inte bortskaffas som hushållsavfall.

Det är ditt ansvar att bortskaffa uttjänta produkter och batterier separat från hushållsavfall och i enlighet med lokala lagar och föreskrifter. Genom att bortskaffa gamla produkter och batterier på rätt sätt bidrar du till att förhindra eventuella negativa konsekvenser för miljö och hälsa.

Använd närmaste avfallsanläggning enligt anvisningar från din kommun eller återförsäljare.







## 第 14 章

# 合规性和安全信息—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505

- 声明 12 - 电源断开警告，第 110 页
- 声明 43 - 首饰摘除警告，第 110 页
- 声明 94—腕带警告，第 110 页
- 声明 340—A类警告CISPR22，第 110 页
- 声明 344—符合 FCC 射频照射要求，第 111 页
- 声明 1002—直流电源，第 111 页
- 声明 1006—机架安装和维修的机箱警告，第 111 页
- 声明 1007—TN 和 IT 电源系统，第 111 页
- 声明 1015— 电池处理，第 112 页
- 声明 1019 — 主要的切断装置，第 112 页
- 声明 1021—SELV 电路，第 112 页
- 声明 1024—接地导体，第 112 页
- 声明 1029—空面板和盖板，第 112 页
- 声明 1040—产品处理，第 113 页
- 声明 1045—短路保护，第 113 页
- 声明 1057—危险的辐射暴露，第 113 页
- 声明 1071—警告定义，第 113 页
- 声明 1072— 因互联导致的电击危险，第 113 页
- 声明 1074—遵守当地和国家电气规程，第 114 页
- 声明 1088—避免在雷暴天气中维修户外连接设备，第 114 页

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 12 - 电源断开警告

**警告 在操作机箱或在电源附近工作前，请拔掉交流装置上的电源线；断开直流装置上断路器的电源。**

## 声明 43 - 首饰摘除警告

**警告 在操作与电源线连接的设备前，请摘下首饰（包括戒指、项链和手表）。金属物品连接在电源和接地之间时会变热，可能会造成严重烧伤或者将金属物品焊接到终端上。**

## 声明 94—腕带警告

**警告 执行此程序时，请佩戴接地腕带，以免静电放电 (ESD) 损坏接口卡。切勿用手或任何金属工具直接接触背板，否则可能会遭到电击。**

## 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 344—符合 FCC 射频照射要求



**警告** 本设备经过测试，符合典型笔记本电脑配置环境中的 **FCC** 射频照射 (**SAR**) 限值要求，可用于带有侧面安装型计算机卡槽的台式机或笔记本电脑，这种卡槽可确保天线与用户本人或周围人的身体之间的距离不小于 **0.394 英寸 (1 cm)**。薄型笔记本电脑在工作时可能需要特别注意保持天线间距。本设备不能与手持式 **PDA**（个人数字助理）共同使用。在其他配置环境中使用时可能无法保证符合 **FCC** 射频照射指南的要求。注意：切勿将本设备及附带天线与任何其他天线或发射器放置在一起或组合使用。

## 声明 1002—直流电源



**警告** 当需要绞合布线时，请使用核准的布线终端，如闭环终端或带上翻接头的锹型终端。这些终端的尺寸应与电线匹配，并且应夹紧绝缘体和导体。

## 声明 1006—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使身体受伤，请务必采取特殊的预防措施确保系统固定。以下是安全准则：

- 如果此部件是机架中唯一的部件，应将其安装在机架的底部。
- 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安装各个部件，并且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此装置。

## 声明 1007—TN 和 IT 电源系统



**警告** 此设备在设计上用于连接 **TN** 和 **IT** 电源系统。

## 声明 1015— 电池处理



**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理用过的电池。

## 声明 1019 — 主要的切断装置



**警告** 组合开关插座必须能够随时供人使用，因为它是主要的切断装置。

## 声明 1021—SELV 电路



**警告** 为避免触电，请勿将安全的超低电压 (SELV) 电路连接至电话网络电压 (TNV) 电路。LAN 端口包含 SELV 电路，WAN 端口包含 TNV 电路。某些 LAN 和 WAN 端口都使用 RJ-45 连接器。连接电缆时请小心。

## 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 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 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 1045—短路保护



**警告** 此产品需要建筑物的基础设施提供短路（过电流）保护。安装时应严格遵守国家和当地布线法规。

## 声明 1057—危险的辐射暴露



**警告** 使用控制、调整或执行程序时，如果不遵循规则，可能导致暴露在危险的辐射下。

## 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 1072—因互联导致的电击危险



**警告** 如果使用未绝缘的暴露金属触点、导体或终端进行堆叠互联，则以太网供电 (PoE) 电路上的电压可能会造成电击危险。请避免使用此类堆叠互联方式，除非暴露的金属部分位于限制接触的位置，且有权接触的用户和服务人员均对危险有一定了解。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 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。

---

## 声明 1088—避免在雷暴天气中维修户外连接设备



---

警告 避免在雷暴天气中使用或维修具有户外连接的任何设备。闪电可能导致触电风险。

---





## KAPITOLA 15

# Informace o bezpečnosti a dodržování předpisů – Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505

- Oznámení 43—Varování ohledně nošení šperků, na straně 116
- Oznámení 340—Varování ohledně zařízení CISPR22 třídy A, na straně 116
- Oznámení 1006—Varování k umístění v racku a údržbě šasi, na straně 116
- Oznámení 1019—Hlavní odpojovací zařízení, na straně 116
- Oznámení 1024—Zemní vodič, na straně 117
- Oznámení 1029—Prázdné čelní panely a kryty, na straně 117
- Oznámení 1040—Likvidace produktu, na straně 117
- Oznámení 1045—Ochrana proti zkratu, na straně 117
- Oznámení 1057—Vystavení nebezpečné radiaci, na straně 117
- Oznámení 1071—Popis varování, na straně 118
- Oznámení 1074—Soulad s vnitrostátními a místními předpisy pro elektrická zařízení, na straně 118
- Oznámení 6000—Směrnice EU o bateriích a odpadních elektrických a elektronických zařízeních (OEEZ), na straně 118

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.

## Oznámení 43—Varování ohledně nošení šperků



**Varování** Než začnete pracovat s napájeným zařízením, sundejte si veškeré šperky (včetně prstenu, přívěšků a hodinek). Uzemněné kovové objekty pod proudem se zahřívají a mohou způsobit popáleniny, případně se mohou připečít ke svorkám.

## Oznámení 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.

## Oznámení 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 vaši 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.

## Oznámení 1019—Hlavní odpojovací zařízení



**Varování** Zástrčka se zásuvkou musí být vždy přístupná, protože se jedná o hlavní odpojovací zařízení.

## Oznámení 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.

## Oznámení 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.

## Oznámení 1040—Likvidace produktu



**Varování** Konečná likvidace produktu musí proběhnout v souladu s vnitrostátními předpisy a směrnicemi.

## Oznámení 1045—Ochrana proti zkratu



**Varování** Součástí instalace tohoto produktu musí být také ochrana proti zkratu (nadproudová ochrana). Instalace musí probíhat pouze v souladu s vnitrostátními a místními předpisy pro kabeláž.

## Oznámení 1057—Vystavení nebezpečné radiaci



**Varování** Použití ovládacích prvků a provádění úprav nebo postupů jiným způsobem, než bylo uvedeno, může způsobit vystavení nebezpečné radiaci.

## Oznámení 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**

## Oznámení 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.

## Oznámení 6000—Směrnice EU o bateriích a odpadních elektrických a elektronických zařízeních (OEEZ)



**Poznámka** Vaše zařízení Cisco může obsahovat uživatelem měnitelné baterie nebo baterie, které jsou permanentní součástí zařízení, jak je popsáno v manuálu. Z důvodu zajištění bezpečného provozu zařízení a zachování integrity dat by měl baterie, které jsou permanentní součástí zařízení, vyjmát či měnit pouze profesionální servisní technik nebo profesionální pracovník odpadového hospodářství. V případě selhání zařízení z důvodu nefunkčnosti integrované baterie se, prosím, obraťte na společnost Cisco nebo její autorizovaný servis.

Tento symbol na produktech, bateriích nebo obalech společnosti Cisco znamená, že daný produkt nebo baterie by se neměly likvidovat v rámci běžného domovního odpadu.

Likvidace starého zařízení a baterií odděleně od běžného domovního odpadu a v souladu s místními zákony a předpisy je vaší odpovědností. Správná likvidace vašeho starého zařízení a baterií pomáhá eliminovat potenciální negativní dopady na životní prostředí a lidské zdraví.

Využijte, prosím, vaše nejbližší centrum sběru odpadu a druhotných surovin dle pokynů obecního úřadu nebo vašeho prodejce.







## ΚΕΦΑΛΑΙΟ 16

# Συμμόρφωση με τους κανονισμούς και πληροφορίες ασφαλείας—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505

- Δήλωση 43—Προειδοποίηση αφαίρεσης κοσμημάτων, στη σελίδα 122
- Δήλωση 340—Προειδοποίηση Ενεργειακής Κατηγορίας A για το CISPR22, στη σελίδα 122
- Δήλωση 1006—Προειδοποίηση περιβλήματος για την τοποθέτηση σε ικρίωμα (rack) και επισκευή, στη σελίδα 123
- Δήλωση 1015—Χειρισμός μπαταρίας, στη σελίδα 123
- Δήλωση 1024—Αγωγός Γείωσης, στη σελίδα 123
- Δήλωση 1029—Πλάκες σύσφιξης απομόνωσης και πλαίσια περιβλήματος, στη σελίδα 124
- Δήλωση 1040—Απόρριψη προϊόντος, στη σελίδα 124
- Δήλωση 1045—Προστασία βραχυκυκλώματος, στη σελίδα 124
- Δήλωση 1057—Έκθεση σε επικίνδυνη ακτινοβολία, στη σελίδα 124
- Δήλωση 1071—Ορισμός προειδοποίησης, στη σελίδα 125
- Δήλωση 1074— Συμμόρφωση με τους τοπικούς και εθνικούς κώδικες περί ηλεκτρικών εγκαταστάσεων, στη σελίδα 125
- Δήλωση 6000—Οδηγίες ΕΕ σχετικά με τη Μπαταρία και τα Απόβλητα Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (ΑΗΗΕ), στη σελίδα 126

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.

## Δήλωση **43**— Προειδοποίηση αφαίρεσης κοσμημάτων



Κίνδυνος

Πριν την εργασία σε εξοπλισμό συνδεδεμένο στην τροφοδοσία ρεύματος, απομακρύνετε τα κοσμήματα (συμπεριλαμβανομένων των δαχτυλιδιών, κολιέ και ρολογιών). Τα μεταλλικά αντικείμενα θερμαίνονται κατά τη σύνδεση στην παροχή ρεύματος και ενδέχεται να προκαλέσουν σοβαρά εγκαύματα ή τήξη του μεταλλικού αντικειμένου στους ακροδέκτες.

## Δήλωση **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 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.

## Δήλωση 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.

## Δήλωση 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.

## Δήλωση 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.

## Δήλωση 1040—Απόρριψη προϊόντος



Κίνδυνος

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

## Δήλωση 1045—Προστασία βραχυκυκλώματος



Κίνδυνος

Αυτό το προϊόν απαιτεί την παροχή προστασίας βραχυκυκλώματος (υπερένταση) ως μέρος της εγκατάστασης του κτιρίου. Εγκαταστήστε μόνο σύμφωνα με τους εθνικούς και τοπικούς κανονισμούς ηλεκτρικής καλωδίωσης.

## Δήλωση 1057—Έκθεση σε επικίνδυνη ακτινοβολία



Κίνδυνος

Η χρήση ελέγχων ή ρυθμίσεων και η εκτέλεση διαδικασιών διαφορετικών των όσων ορίζονται ενδέχεται να οδηγήσει σε έκθεση σε ακτινοβολία.

## Δήλωση 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 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.

## Δήλωση **6000**—Οδηγίες ΕΕ σχετικά με τη Μπαταρία και τα Απόβλητα Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (ΑΗΗΕ)



### Σημείωση

Το προϊόν της Cisco ενδέχεται να περιέχει μπαταρία με δυνατότητα αντικατάστασης από το χρήστη ή μόνιμα προσαρτημένη μπαταρία όπως επισημαίνεται στο εγχειρίδιο χρήσης. Για λόγους ασφαλείας των προϊόντων και ακεραιότητας των δεδομένων, μια μόνιμα προσαρτημένη μπαταρία θα πρέπει να αφαιρείται ή να αντικαθίσταται επαγγελματικά μόνο από έναν τεχνικό επιδιόρθωσης ή έναν επαγγελματία διαχείρισης αποβλήτων. Παρακαλούμε, επικοινωνήστε με τη Cisco ή έναν εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο τεχνικής εξυπηρέτησης σε περίπτωση αστοχίας της λειτουργίας του προϊόντος λόγω δυσλειτουργίας της μόνιμα προσαρτημένης μπαταρίας.

Αυτό το σύμβολο σε ένα προϊόν, μπαταρία ή συσκευασία της Cisco σημαίνει ότι το προϊόν και/ή η μπαταρία δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απόβλητα.

Η απόρριψη του χρησιμοποιημένου εξοπλισμού και των μπαταριών ξεχωριστά από τα οικιακά απορρίμματα και σύμφωνα με την τοπική νομοθεσία και κανονισμούς είναι δική σας ευθύνη. Η σωστή απόρριψη του παλιού εξοπλισμού και των μπαταριών θα βοηθήσει στην αποτροπή πιθανών αρνητικών συνεπειών προς το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία.

Παρακαλούμε χρησιμοποιήστε τις πλησιέστερες εγκαταστάσεις συλλογής αποβλήτων, σύμφωνα με τις οδηγίες της δημοτικής αρχής ή του μεταπωλητή σας.





# 17 פרק

## Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505 – תאימות לתקינה ומידע בנושא בטיחות

- הצהרה 43—אזהרה בדבר הסרת תכשיטים, בדף 128
- הצהרה 1006—אזהרה לגבי המארז עבור התקנה וטיפול בארון תקשורת, בדף 128
- הצהרה 1015—טיפול בסוללה, בדף 128
- הצהרה 1019—אמצעי ניתוק ראשי, בדף 128
- הצהרה 1024—מוליך הארקה, בדף 128
- הצהרה 1040—סילוק המוצר, בדף 129
- הצהרה 1045—הגנה מפני קצרים חשמליים, בדף 129
- הצהרה 1057—חשיפה לקרינה מסוכנת, בדף 129
- הצהרה 1074—ציות לקודים המקומיים והארציים בנוגע לציוד חשמלי, בדף 129

במסמך זה נעשה שימוש במוסכמות הבאות:



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

הערה



הוראות בטיחות חשובות

אזהרה

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



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

אזהרה

## הצהרה 43 – אזהרה בדבר הסרת תכשיטים



אזהרה

לפני תחילת הטיפול בצידוד המחובר לקווי חשמל, יש להסיר תכשיטים (כולל טבעות, שרשראות ושעונים). עצמים עשויים מתכת יתחממו עם חיבורם למקור חשמל והארקה, ועלולות להיגרם כוויות חמורות או התכה של העצם המתכתי למסופים.

## הצהרה 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.

## הצהרה 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.

## הצהרה 1019 – אמצעי ניתוק ראשי



אזהרה

על מכלול השקע-תקע להיות נגיש בכל עת, משום שהוא משמש כאמצעי הניתוק הראשי.

## הצהרה 1024 – מוליך הארקה



אזהרה

חובה להאריק ציוד זה. לעולם אין לנטרל את מוליך ההארקה 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.

## הצהרה 1040 – סילוק המוצר



אזהרה  
סילוק לצמיתות של מוצר זה יתבצע בהתאם לכל החוקים והתקנות המקומיים.

## הצהרה 1045 – הגנה מפני קצרים חשמליים



אזהרה  
עבור מוצר זה נדרשת הגנה מפני קצרים חשמליים (נחשולי מתח) המוגדרת כחלק ממערך ההתקנה במבנה עצמו. יש להתקין את המוצר אך ורק בהתאם לתקנות החיווט הארציות והמקומיות.

## הצהרה 1057 – חשיפה לקרינה מסוכנת



אזהרה  
שימוש בבקרים או התאמות ערכים או ביצוע של הליכים אחרים מאלה המפורטים, עלול לגרום לחשיפה לקרינה מסוכנת.

## הצהרה 1074 – ציות לקודים המקומיים והארציים בנוגע לציוד חשמלי



אזהרה  
על התקנת הציוד להתבצע בהתאם לקודים המקומיים והארציים בנוגע לציוד חשמלי.







# 18 장

## 규정 준수 및 안전정보 — Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505

- 명령문 43 - 장신구 제거 경고, 132 페이지
- 명령문 294—한국용 클래스 A 경고, 132 페이지
- 명령문 1006—랙 마운트 및 서비스 시의 새시 관련 경고, 132 페이지
- 명령문 1015—배터리 취급, 132 페이지
- 명령문 1019—기본 분리 디바이스, 133 페이지
- 명령문 1024—접지 도체, 133 페이지
- 명령문 1029—빈 페이스플레이트 및 커버 패널, 133 페이지
- 명령문 1040—제품 폐기, 133 페이지
- 명령문 1045—단락 방지, 133 페이지
- 서술 1057—위험한 방사선 노출, 134 페이지
- 명령문 1071—경고 정의, 134 페이지
- 명령문 1074—지역/국가 전기 코드 규격 준수, 134 페이지

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.

## 명령문 43 - 장신구 제거 경고



**경고!** 전선에 연결된 장비에 대한 작업을 하기 전에 장신구(반지, 목걸이, 시계 등)를 벗습니다. 금속이 전원과 지면에 닿아 가열될 경우 심한 화상을 입거나 금속이 단자에 들러붙을 수 있습니다.

## 명령문 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 구매할 경우 가정용으로 교환해야 합니다.

## 명령문 1006—랙 마운트 및 서비스 시의 새시 관련 경고



**경고!** 랙에 이 유닛을 마운트하거나 서비스할 때 부상을 방지하기 위해 시스템이 안정된 상태로 유지되도록 각별히 주의해야 합니다. 다음은 안전을 보장하기 위해 제공되는 지침입니다.

- 이 유닛이 랙에 있는 유일한 유닛인 경우 랙의 맨 아래쪽에 마운트되어야 합니다.
- 부분적으로 차 있는 랙에 이 유닛을 마운트할 때는 가장 무거운 구성 요소가 랙의 맨 아래쪽에 놓이도록 아래쪽에서 위쪽으로 로드하십시오.
- 랙에 안정화 디바이스가 제공되는 경우 랙에 유닛을 마운트하거나 서비스하기 전에 안정화 디바이스를 설치하십시오.

## 명령문 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.

## 명령문 1019—기본 분리 디바이스



경고! 플러그-소켓 조합은 기본 분리 디바이스로 사용되므로 항상 접근이 용이해야 합니다.

## 명령문 1024—접지 도체



경고! 이 장비는 접지되어야 합니다. 접지 컨덕터를 꺼놓거나 적절히 설치된 접지 컨덕터 없이 장비를 가동해서는 절대 안 됩니다. 적절한 접지가 가능한지 확실치 않은 경우에는 해당 전기 검사 기관이나 전기 기사에게 문의하십시오.

## 명령문 1029—빈 페이스플레이트 및 커버 패널



경고! 빈 페이스플레이트와 커버 패널은 **3**가지 중요한 기능을 합니다. 새시 안에 흐르는 위험한 전압과 전류에 노출되지 않게 하고, 다른 장비를 교란시킬 수 있는 **EMI (electromagnetic interference)**, 전자파 장애를 억제하며, 새시를 지나는 냉각 공기의 흐름을 유도합니다. 시스템은 카드, 페이스플레이트, 전면 커버, 후면 커버가 모두 제 위치에 있을 때 작동해야 합니다.

## 명령문 1040—제품 폐기



경고! 이 제품을 폐기하는 경우에는 해당 국가의 법률과 규정을 따라야 합니다.

## 명령문 1045—단락 방지



경고! 이 제품은 단락(과전류) 방지 기능을 갖춘 건물에서 사용해야 합니다. 국가 및 지역의 배선 규정을 준수하여 설치하십시오.

## 서술 1057—위험한 방사선 노출



**경고!** 지정된 방식 이외의 제어 또는 조정 기능을 사용하거나 절차를 수행할 경우 위험한 방사선에 노출될 수 있습니다.

## 명령문 1071—경고 정의



**경고!** 중요 안전 지침

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

이 지침을 반드시 숙지하십시오.

## 명령문 1074—지역/국가 전기 코드 규격 준수



**경고!** 장비를 설치할 때는 지역/국가 전기 코드 규격을 따라야 합니다.



## ROZDZIAŁ 19

# Informacje o zgodności i bezpieczeństwie – Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505

- Oświadczenie 43—Ostrzeżenie dotyczące konieczności zdjęcia biżuterii , na stronie 136
- Oświadczenie 340—Ostrzeżenie dotyczące klasy A zgodnie z normą CISPR22, na stronie 136
- Oświadczenie 1006—Ostrzeżenie dotyczące montażu i serwisowania urządzenia w stelażu, na stronie 137
- Oświadczenie 1015—Postępowanie z baterią, na stronie 137
- Oświadczenie 1019—Główne urządzenie rozłączające, na stronie 137
- Oświadczenie 1024—Przewód uziemiający, na stronie 137
- Oświadczenie 1029—Puste płyty czołowe i panele osłaniające, na stronie 138
- Oświadczenie 1040—Utylizacja produktu, na stronie 138
- Oświadczenie 1045—Zabezpieczenie przed zwarcieniem, na stronie 138
- Oświadczenie 1057—Narażenie na działanie szkodliwego promieniowania, na stronie 138
- Oświadczenie 1071—Definicja ostrzeżenia, na stronie 139
- Oświadczenie 1074—Wymóg przestrzegania miejscowego i krajowego kodeksu elektrycznego, na stronie 139
- Oświadczenie 6000—Dyrektywy UE dotyczące baterii oraz utylizacji odpadów elektrycznych i elektronicznych, na stronie 139

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.

## Oświadczenie<sup>43</sup>— Ostrzeżenie dotyczące konieczności zdjęcia biżuterii

**Ostrzeżenie**

Przed rozpoczęciem pracy ze sprzętem podłączonym do źródła zasilania należy zdjąć biżuterię (pierścionki, obrączki, łańcuszki, zegarki, itp.). Metalowe przedmioty nagrzewają się wskutek kontaktu ze źródłem zasilania lub uziemieniem i mogą powodować poważne poparzenia lub przyspawanie metalowych przedmiotów do złączy.

## Oświadczenie 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 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.

## Oświadczenie 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.

## Oświadczenie 1019—Główne urządzenie rozłączające



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

## Oświadczenie 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.

## Oświadczenie 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.

## Oświadczenie 1040—Utylizacja produktu



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

## Oświadczenie 1045—Zabezpieczenie przed zwarciami



**Ostrzeżenie** Niniejszy produkt wymaga zabezpieczenia przed zwarciami (przetężeniem) w przypadku zastosowania go jako element instalacji w budynku. Produkt należy instalować z zachowaniem krajowych i lokalnych przepisów dotyczących wykonania instalacji elektrycznej.

## Oświadczenie 1057—Narażenie na działanie szkodliwego promieniowania



**Ostrzeżenie** Korzystanie z przycisków, regulacja urządzenia, bądź wykonywanie procedur w sposób niezgodny z instrukcją może być przyczyną narażenia na działanie szkodliwego promieniowania.



## Oświadczenie 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 1074 – Wymóg przestrzegania miejscowego i krajowego kodeksu elektrycznego



### Ostrzeżenie

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

## Oświadczenie 6000 – Dyrektywy UE dotyczące baterii oraz utylizacji odpadów elektrycznych i elektronicznych



### Uwaga

Produkt firmy Cisco może zawierać baterię, którą użytkownik może wymieniać sam lub baterię wbudowaną, jak opisano w instrukcji obsługi. W celu zachowania bezpieczeństwa produktu i integralności danych, bateria wbudowana powinna być wyjmowana lub wymieniana przez technika serwisowego lub specjalistę ds. utylizacji odpadów. Prosimy o kontakt z firmą Cisco lub autoryzowanym punktem serwisowym w przypadku awarii produktu spowodowanej nieprawidłowym działaniem wbudowanej baterii.

Ten symbol na produkcie firmy Cisco oznacza, że nie należy wyrzucać produktu i/lub baterii wraz z odpadami z gospodarstwa domowego.

W gestii użytkownika leży usunięcie zużytego sprzętu oraz baterii oddzielnie od odpadów z gospodarstwa domowego i zgodnie z lokalnymi przepisami. Prawidłowa utylizacja zużytego sprzętu i baterii zapobiega potencjalnym negatywnym wpływom na środowisko naturalne i ludzkie zdrowie.

Prosimy o korzystanie z najbliższego punktu zbiórki odpadów, zgodnie z zaleceniami lokalnych władz lub sprzedawcy.





## CAPÍTULO 20

# Conformidade regulamentar e informações de segurança — Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505

- Declaração 43—Aviso para remoção de joias, na página 142
- Declaração 1006—Aviso de montagem do chassi no bastidor e sua manutenção, na página 142
- Declaração 1015—Manuseio da bateria, na página 142
- Declaração 1019—Principal dispositivo de desconexão, na página 143
- Declaração 1024—Fio terra, na página 143
- Declaração 1029—Placa de cobertura frontal e painéis de protecção, na página 143
- Declaração 1040—Descarte do produto, na página 143
- Declaração 1045—Protecção contra curto-circuito, na página 144
- Declaração 1057—Exposição perigosa à radiação, na página 144
- Declaração 1071—Definição de aviso, na página 144
- Declaração 1074—Conformidade com as normas elétricas locais e nacionais , na página 144

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 43—Aviso para remoção de joias




---

**Aviso** Antes de trabalhar em equipamentos conectados a redes elétricas, as joias devem ser removidas (incluindo anéis, colares e relógios). Os objetos metálicos aquecerão ao serem conectados à energia e ao solo, podendo causar queimaduras graves ou soldar o objeto metálico aos terminais.

---

## Declaração 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.

---

## Declaração 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.

---

## Declaração 1019—Principal dispositivo de desconexão



---

**Aviso** A tomada deve estar acessível a qualquer momento, uma vez que é o principal dispositivo de desconexão.

---

## Declaração 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 electricista se não estiver certo de que há conexão terra adequada.

---

## Declaração 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.

---

## Declaração 1040—Descarte do produto



---

**Aviso** A eliminação definitiva deste produto deve ser realizada de acordo com todas as leis e regulamentos nacionais.

---

## Declaração 1045—Proteção contra curto-circuito




---

**Aviso** Esse produto requer que a proteção contra curto-circuito (corrente excessiva) seja fornecida como parte integrante da instalação do edifício. Faça a instalação somente de acordo com as regulamentações de cabeamento nacionais e locais.

---

## Declaração 1057—Exposição perigosa à radiação




---

**Aviso** O uso de controles, ajustes ou procedimentos de desempenho além dos especificados pode resultar em exposição perigosa à radiação.

---

## Declaração 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 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.

---



## KAPITOLA 21

# Dodržiavanie predpisov a bezpečnostné informácie—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505

---

- Vyhlásenie 43—Upozornenie týkajúce sa zloženia šperkov, na strane 146
- Vyhlásenie 340—Upozornenie týkajúce sa zariadení CISPR22 triedy A, na strane 146
- Vyhlásenie 1006—Upozornenie týkajúce sa montáže a servisu zariadení v stojane, na strane 147
- Vyhlásenie 1015—Zaobchádzanie s batériou, na strane 147
- Vyhlásenie 1019—Sieťové odpojovacie zariadenie, na strane 147
- Vyhlásenie 1024—Uzemňovací vodič, na strane 147
- Vyhlásenie 1029—Jednoduché čelné panely a ochranné kryty, na strane 148
- Vyhlásenie 1040—Likvidácia výrobku, na strane 148
- Vyhlásenie 1045—Ochrana pred skratovaním, na strane 148
- Vyhlásenie 1057—Vystavenie sa nebezpečnému žiareniu, na strane 148
- Vyhlásenie 1071—Definícia upozornenia, na strane 149
- Vyhlásenie 1074—Dodržiavajte štátne a miestne elektrotechnické normy, na strane 149
- Vyhlásenie 6000—Smernice pre používanie batérií v EÚ a smernica WEEE, na strane 149

Tento dokument využíva nasledujúce dohody:



---

**Poznámka**

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

---



Varovanie

**DŮLEŽITÉ 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

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

## Vyhlásenie 43—Upozornenie týkajúce sa zloženia šperkov



Varovanie

Pred prácou na zariadení, ktoré je pripojené k elektrickému vedeniu, si zložte šperky (vrátane prsteňov, náramkov a hodiniiek). Kovové predmety sa pri kontakte s elektrickým obvodom a uzemnením zohrejú a môžu spôsobiť vážne popáleniny alebo privarenie kovového predmetu k elektrickým vývodom.

## Vyhlásenie 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 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.

## Vyhlásenie 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.

## Vyhlásenie 1019—Sieťové odpojovacie zariadenie



### Varovanie

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

## Vyhlásenie 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.

## Vyhlásenie 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 štítiky, čelné panely a predné a zadné kryty.

## Vyhlásenie 1040—Likvidácia výrobku



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

## Vyhlásenie 1045—Ochrana pred skratovaním



**Varovanie** Je potrebné, aby bol tento výrobok v rámci stavebnej inštalácie vybavený protiskratovou (prepäťovou) ochranou. Inštalujte ho len v súlade so štátnymi a miestnymi elektrotechnickými predpismi.

## Vyhlásenie 1057—Vystavenie sa nebezpečnému žiareniu



**Varovanie** Použitie iných ako stanovených ovládacích prvkov, nastavení alebo postupov môže mať za následok vystavenie sa nebezpečnému žiareniu.

## Vyhlasenie 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

## Vyhlasenie 1074 – Dodržiavajte štátne a miestne elektrotechnické normy



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

## Vyhlasenie 6000 – Smernice pre používanie batérií v EÚ a smernica WEEE



**Poznámka** Váš výrobok spoločnosti Cisco môže obsahovať užívateľom vymeniteľnú batériu, alebo trvalo pripevnenú batériu tak, ako je uvedené v používateľskej príručke. Z dôvodu zachovania bezpečnosti výrobkov a celistvosti uložených dát by trvalo pripojené batérie mal vymieňať alebo odstraňovať len odborný servisný technik alebo odborník na manipuláciu s odpadom. V prípade, že výrobok neplní svoju funkciu v dôsledku poruchy trvalo pripojenej batérie, kontaktuje spoločnosť Cisco alebo jej autorizovaný servis.

Tento symbol na výrobku Cisco, na batérii alebo na obale znamená, že výrobok a/alebo batéria by nemal byť zlikvidované v domovom odpade.

Je vašou povinnosťou separovať odpadové zariadenia a batérie od vášho domáceho odpadu v súlade s miestnymi zákonmi a predpismi. Správna likvidácia starého zariadenia a batérií pomôže pri prevencii pred negatívnymi dôsledkami na životné prostredie a ľudské zdravie.

Navštívte najbližšie zariadenie na zber odpadu podľa pokynov vo vašej obci alebo pokynov predajcu.







## POGLAVJE 22

# Informacije o skladnosti s predpisi in varnosti—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505

- Izjava 43—Opozorilo o odstranitvi nakita, na strani 152
- Izjava 340—Opozorilo o razredu A za CISPR22, na strani 152
- Izjava 1015—Ravnanje z baterijo, na strani 152
- Izjava 1019—Glavna prekinitvena naprava, na strani 152
- Izjava 1024—Ozemljitveni vodnik, na strani 152
- Izjava 1040—Odmetavanje izdelka, na strani 153
- Izjava 1071—Warning Definition, na strani 153
- Izjava 1074—Upoštevajte lokalne in nacionalne električne predpise, na strani 153
- Izjava 6000—Direktivi EU o baterijah in akumulatorjih ter o odpadni električni in elektronski opremi, on page 154

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.

---

## Izjava 43—Opozorilo o odstranitvi nakita




---

**Opozorilo** Pred delom na opremi, priključeni na napajalne vode, odstranite nakit (tudi prstane, ogrlice in ure). Kovinski predmeti, priključeni na napajalni vod in ozemljitev, se segrejejo in lahko povzročijo resne opekline ali se privarijo na priključke.

---

## Izjava 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 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.

---

## Izjava 1019—Glavna prekinitvena naprava




---

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

---

## Izjava 1024—Ozemljitveni vodnik




---

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

---

## Izjava 1040—Odmetavanje izdelka



---

**Opozorilo** Izdelek zavrzite skladno z vsemi nacionalnimi predpisi in zakonodajo.

---

## Izjava 1071—Warning Definition



---

**Opozorilo** **POMEMBNA VARNOSTNA NAVODILA**

Ta opozorilni znak pomeni nevarnost. V položaju, ki lahko povzroči telesne poškodbe. Preden delate na kateri koli opremi, se zavedajte nevarnosti, ki so povezane z električnim vezjem in poznate standardne postopke za preprečevanje nesreč. Uporabite številko izjave na koncu vsakega opozorila, da poiščete prevod v prevedena varnostna opozorila, ki so spremljala to napravo.

**SAVE THESE INSTRUCTIONS**

---

## Izjava 1074—Upoštevajte lokalne in nacionalne električne predpise



---

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

---

## Izjava 6000—Direktivi EU o baterijah in akumulatorjih ter o odpadni električni in elektronski opremi



**Warning** Direktivi EU o baterijah in akumulatorjih ter o odpadni električni in elektronski opremi

Izdelek družbe Cisco lahko vsebuje zamenljivo ali trajno nameščeno baterijo, kot je navedeno v uporabniškem priročniku. Zaradi varnosti izdelka in celovitosti podatkov naj trajno nameščeno baterijo strokovno odstrani ali zamenja serviser ali strokovnjak za ravnanje z odpadki. Če izdelek ne deluje zaradi okvare trajno nameščene baterije, se obrnite na družbo Cisco ali pooblaščenega zastopnika.

Ta oznaka na izdelku družbe Cisco, bateriji ali embalaži pomeni, da izdelka in/ali baterije ne smete odvreči med gospodinjske odpadke.

Vaša odgovornost je, da odpadno opremo in baterije odstranite ločeno od gospodinjskih odpadkov ter v skladu s krajevno zakonodajo in predpisi. S pravilno odstranitvijo izrabljene opreme in baterij pomagata preprečevati negativne posledice na okolje in zdravje ljudi

Odnesite jih na najbližje zbiralno mesto občine ali k prodajalcu







## 第 23 章

# 法規遵循與安全資訊—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505

- 聲明 43—取下首飾警告，第 156 頁上的
- 聲明 1006—機架安裝和維修的機箱警告，第 156 頁上的
- 聲明 1015—電池處理，第 156 頁上的
- 聲明 1019—主要斷電裝置，第 156 頁上的
- 聲明 1021—SELV 電路，第 157 頁上的
- 聲明 1024—接地導體，第 157 頁上的
- 聲明 1029—空白面板和蓋板，第 157 頁上的
- 聲明 1040—產品棄置，第 157 頁上的
- 聲明 1045—短路保護，第 157 頁上的
- 聲明 1071—警告定義，第 158 頁上的
- 聲明 1074—遵守當地和國家用電規範，第 158 頁上的

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。

## 聲明 43—取下首飾警告



---

**警告** 操作連接到電源線的設備之前，請先取下首飾（包括戒指、項鍊和手錶）。連接到電源和接地時，金屬物體會發熱，而且可能會導致嚴重灼傷，或將金屬物體焊接到端子。

---

## 聲明 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。

---

## 聲明 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。

---

## 聲明 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。

---

## 聲明 1021—SELV 電路



**警告** 為避免觸電，請勿將額定安全低電壓 (SELV) 電路連接到電話網路電壓 (TNV) 電路。區域網路埠是採用 SELV 電路，而廣域網路埠則是採用 TNV 電路。某些區域網路與廣域網路埠均是使用 RJ-45 接頭。連接纜線時請小心。

## 聲明 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。

## 聲明 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。

## 聲明 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。

## 聲明 1045—短路保護



**警告** 本產品需要短路（過載電流）保護，才能安裝在建築物中。只能依照國家和當地佈線規定安裝。

## 聲明 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

---

## 聲明 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。

---



## 24 الفصل

# Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505 – التدقيق التنظيمي ومعلومات السلامة

- بيان 1006—تحذير لتثبيت الهيكل الحامل وصيانته, في الصفحة 160
- بيان 1015—معالجة البطارية, في الصفحة 160
- بيان 1029—غطاء رأسي فارغ ولوحات التغطية, في الصفحة 160
- بيان 1040—التخلص من المنتج, في الصفحة 160
- بيان 1045—حماية دائرة التلامس, في الصفحة 160
- بيان 1057—التعرض للإشعاعات الخطرة, في الصفحة 161
- بيان 1071—تعريف التحذيرات, في الصفحة 161

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 وللاعتناء إلى الإشرافات التنظيمية و متطلبات العميل.

## بيان 1006 — تحذير لتثبيت الهيكل الحامل وصيانتها



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.

## بيان 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.

## بيان 1029 — غطاء رأسي فارغ ولوحات التغطية



تحذير يؤدي الغطاء الرأسي الفارغ ولوحات التغطية ثلاثية 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.

## بيان 1040 — التخلص من المنتج



تحذير يجب أن يتم التخلص النهائي من المنتج وفقاً للقوانين الوطنية واللوائح.

## بيان 1045 — حماية دائرة التلامس



تحذير يتطلب هذا المنتج حماية دائرة التلامس (التيار الزائد) ليتم تركيبها كجزء من البناء. يكون التركيب فقط وفقاً لوائح التوصيلات المحلية والوطنية.

## بيان 1057 – التعرض للإشعاعات الخطرة



تحذير يمكن لاستخدام مفاتيح التحكم أو الضبط أو تنفيذ إجراءات أخرى عن الإجراءات المحددة أن يؤدي إلى التعرض إلى الإشعاعات الخطرة.

## بيان 1071 – تعريف التحذيرات



تحذير تعليمات السلامة الهامة

رمز التحذير هذا يعني 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







## KAPITEL 25

# Overholdelse af lovgivningen og sikkerhedsoplysninger—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505

- Forskrift 1006—Chassis Advarsel til rackmontering og service, på side 164
- Forskrift 1029—Blanco frontplaten en afdekplaten, på side 164
- Forskrift 1040—Produkt Bortskaffelse, på side 164
- Forskrift 1045—Kortslutningsbeskyttelse, på side 164
- Forskrift 1057—Udsættelse for farlig stråling, på side 165
- Forskrift 1071—Definition på advarsel, på side 165
- Forskrift 6000—EU's batteri- og WEEE-direktivet, på side 165

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 personskaade. 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.

## Forskrift 1006—Chassis Advarsel til rackmontering og service



### Advarsel

For at forhindre legemesbeskadigelse ved montering eller service af denne enhed i et rack, skal du sikre at systemet står stabilt. Følgende retningslinjer er også for din sikkerheds skyld:

Enheden skal monteres i bunden af dit rack, hvis det er den eneste enhed i raket.

Ved montering af denne enhed i et delvist fyldt rack, skal enhederne installeres fra bunden og opad med den tungeste enhed nederst.

Hvis raket leveres med stabiliseringsenheder, skal disse installeres for enheden monteres eller serviceres i raket.

## Forskrift 1029—Blanco frontplaten en afdekplaten



### Advarsel

Blanke frontplader og sidepaneler tjener tre vigtige formål: de forhindrer udsættelse for farlig spænding og strøm inde i chassiset, de isolerer elektromagnetisk interferens (EMI), der kan forstyrre andet udstyr, og de leder en strøm af kølig luft gennem chassiset. Betjen ikke systemet medmindre alle kort, frontplader, sidepaneler og bagpaneler er på plads.

## Forskrift 1040—Produkt Bortskaffelse



### Advarsel

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

## Forskrift 1045—Kortslutningsbeskyttelse



### Advarsel

Dette produkt kræver, at der leveres beskyttelse mod kortslutning (overstrøm) som en del af bygningens installationer. Må kun installeres i overensstemmelse med nationale og lokale strømføringsregulativer.

## Forskrift 1057 – Udsættelse for farlig stråling



### Advarsel

Brug af kontroller eller justeringer eller udførelse af andre end de angivne procedurer kan udsætte bruger for farlig stråling.

## Forskrift 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 6000 – EU's batteri- og WEEE-direktivet



### Bemærk

Dit Cisco-produkt indeholder muligvis et udskifteligt batteri eller et permanent fastgjort batteri, som angivet i brugervejledningen. Af hensyn til produktsikkerhed og dataintegritet, må et permanent fastgjort batteri kun fjernes eller udskiftes af fagfolk, dvs. en reparatør eller en affaldshåndteringstekniker. Kontakt Cisco eller et godkendt serviceværksted, hvis produktet ikke fungerer på grund af det permanent fastgjorte batteri.

Dette symbol på et produkt, et batteri eller en pakning fra Cisco betyder, at produktet og/eller batteriet ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald.

Det er dit ansvar at sikre, at udstyret og batterierne bortskaffes separat fra husholdningsaffaldet, og i overensstemmelse med de lokale love og bestemmelser. Korrekt bortskaffelse af brugt udstyr og brugte batterier vil hjælpe med til at forhindre negative miljømæssige og helbredsmæssige konsekvenser.

Du bedes benytte det nærmeste affaldsindsamlingssted, som angivet af kommunen eller forhandleren.







## POGLAVLJE 26

# Usklađenost sa propisima i informacije o sigurnosti—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505

- Izjava 1006—Upozorenje na šasiji o ugradnji stalka i servisiranju, na stranici 168
- Izjava 1015—Rukovanje baterijom, na stranici 168
- Izjava 1029—Prazne prednje ploče i poklopci, na stranici 168
- Izjava 1040—Odlaganje proizvoda, na stranici 168
- Izjava 1045—Zaštita od kratkog spoja, na stranici 169
- Izjava 1057—Opasno izlaganje zračenju, na stranici 169
- Izjava 1071—Definicija upozorenja, na stranici 169

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.

## Izjava 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 smjernice 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, punite stalak 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.

## Izjava 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.

## Izjava 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.

## Izjava 1040—Odlaganje proizvoda



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

## Izjava 1045 – Zaštita od kratkog spoja



---

**Upozorenje** Ovaj proizvod zahtijeva osiguranje zaštite od kratkog spoja (nadstruja) kao dijela instalacije. Instalaciju provedite samo u skladu s nacionalnim i lokalnim propisima ožičenja.

---

## Izjava 1057 – Opasno izlaganje zračenju



---

**Upozorenje** Uporaba naredbi ili postavki, ili izvedbe postupaka koji se razlikuju od onih navedenih, može dovesti do opasnosti izlaganja zračenju.

---

## Izjava 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**

---







## ПОГЛАВЈЕ 27

# Регулаторна усогласеност и безбедносни информации — Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505

- Изјава 1006—Предупредување за шасијата за монтирање и сервисирање на запченик, на страница 172
- Изјава 1015—Ракување со батеријата, на страница 172
- Изјава 1029—Празни плочи и заштитни панели, на страница 172
- Изјава 1040—Депонирање на производот, на страница 172
- Изјава 1045—Заштита од краток спој, на страница 173
- Изјава 1057—Изложување на опасна радијација, на страница 173
- Изјава 1071—Дефиниција за предупредување, на страница 173

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.

## Изјава 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.

## Изјава 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.

## Изјава 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.

## Изјава 1040—Депонирање на производот



### Предупредување

Крајното депонирање на производот треба да се направи во согласност со сите национални закони и регулативи.

## Изјава 1045—Заштита од краток спој



Предупредување

Со овој производ треба да се обезбеди заштита од краток спој (висок напон) како дел од инсталацијата при изградбата. Инсталирајте го само во согласност со националните или локалните регулативи за кабелско поврзување.

## Изјава 1057—Изложување на опасна радијација



Предупредување

Користењето на контроли или прилагодувања или извршување на процедури различни од наведените, може да доведе до изложување на опасна радијација.

## Изјава 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**





## ГЛАВА 28

# Съответствие с нормативната уредба и информация за безопасност — Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505

- Изречение 1015—Работа с батерията, на стр.176
- Изречение 6000—Европейски директиви за батериите и за отпадъците от електрическо и електронно оборудване (ОЕЕО), на стр.176

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.

## Изречение 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.

## Изречение 6000—Европейски директиви за батериите и за отпадъците от електрическо и електронно оборудване (ОЕЕО)



### Забележка

Вашият продукт Cisco може да съдържа батерии, които да се подменят от потребителя, или постоянна батерия, както е посочено в ръководството за потребителя. От съображения за продуктова безопасност и съхранение на данните постоянна батерия следва да се изважда и подменя само от специалисти – ремонтен техник или специалист по отпадъците от електрическо и електронно оборудване. Моля, свържете се със Cisco или упълномощен представител по обслужването, ако продуктът не работи правилно поради неизправност на постоянната батерия.

Този символ, поставен върху продукт, батерия или опаковка на Cisco, означава, че продуктът и/или батерията не трябва да се изхвърля заедно с битовите отпадъци.

Ваша отговорност е да изхвърляте своите отпадъци от оборудване и батерии отделно от битовите отпадъци и в съответствие с местните закони и разпоредби. Правилното изхвърляне на старо оборудване и батерии ще допринесе за предотвратяване на негативните последици върху околната среда и здравето на хората.

Моля, използвайте най-близкото съоръжение за изхвърляне на отпадъци според указанията на съответните общински власти или търговеца.





## PEATÜKK 29

# Eeskirjade järgimine ja ohutusteave – Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505

- [Kanne 6000—ELi akude ja elektroonikaromude direktiivid, leheküljel 178](#)

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 töötamistavadega, et hoida ära õnnetusi. Iga hoiatuse järel oleva numbriga 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.

## Kanne 6000—ELi akude ja elektroonikaromude direktiivid



---

**Märkus**

Teie Cisco toode võib sisaldada kasutaja vahetatavat akut või püsivalt kinnitatud akut (lisateavet leiate kasutusjuhendist). Tooteohutuse ning andmeterviklikkuse huvides peaks püsivalt kinnitatud aku eemaldama või seda vahetama vaid professionaalne hooldustehnik või jäätmekäitleja. Kui toode peaks tõrkuma püsivalt kinnitatud aku rikke tõttu, võtke palun ühendust Cisco või volitatud hoolduspunktiga.

Kui leiate Cisco tootelt, akult või pakendilt selle sümboli, tähendab see, et vastavat toodet ja/või akut ei tohi kõrvaldada koos olmejäätmetega.

Kui seadme ja/või akude tööiga lõpeb, ei tohi neid jäätmeid kõrvaldada koos olmejäätmetega – jäätmete kõrvaldamisel peate kindlasti järgima kõiki kohalikke õigusnorme. Vanade seadmete ja akude nõuetekohane kõrvaldamine aitab vähendada potentsiaalset ohtu keskkonnale ning inimeste tervisele.

Palun pöörduge lähimasse jäätmekäitluspunkti või toote edasimüüja poole.

---







## CAIBIDIL 30

# Eolas Rialála, Comhlíontachta agus Sábháilteachta – Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505

- ráiteas 6000—Steòrnadh AE mu bhataraidhean is WEEE, on page 180

Tá na gnásanna seo a leanas in úsáid sa doiciméad seo:



### Nóta

Ciallaíonn sé bíodh an léitheoir cúramach. Sa staid seo, d'fhéadfá rud a dhéanamh as a leanfadh damáiste do threalamh nó cailteanas sonraí.



### Foláireamh

#### TREORACHA TÁBHACHTACHA SÁBHÁILTEACHTA

Dainséir is brí leis an tsiombail rabhaidh seo. Tá tú i staid ina bhféadfaí gortú a dhéanamh don chorp. Sula dtéann tú i mbun oibre ar threalamh ar bith, faigh amach faoi na contúirtí a bhaineann le ciorcadra leictreach agus cad iad na cleachtais chaighdeánacha chun timpistí a chosc. Úsáid an uimhir ráitis ag deireadh gach rabhaidh chun an t-aistriúchán ar an rabhadh sin a aimsiú sna rabhaidh shábháilteachta aistrithe a cuireadh ar fáil leis an ngléas seo.

#### SÁBHÁIL NA TREORACHA SEO



### Foláireamh

Ráitis leis an tsiombail seo, cuirtear ar fáil iad mar eolas breise agus chun riachtanais rialála agus custaiméara a chomhlíonadh.

## ráiteas 6000—Steòrnadh AE mu bhataraidhean is WEEE



### Warning Steòrnadh AE mu bhataraidhean is WEEE

Mar a chì sibh ann an treòir a' chleachdaiche, faodaidh gu bheil bataraidh 'nur bathar Cisco as urrainn do chleachdaichear atharrachadh no fear a tha 'na bhroinn gu buan. Air sgàth adhbharan tèarainteachd bather is iomlanachd dàta, cha bu chòir ach do dh'èolaiche càraidh no do phroifeiseantach stiùireadh sgudail bataraidh a tha 'na bhroinn gu buan a thoirt air falbh no fear ùr a chur 'na àite gu proifeiseanta. Cuiribh fios gu Cisco no gu neach-ionaid seirbheise le ùghdarras ma dh'fhàilneas am bathar air sgàth droch obrachadh a' bhataraidh a tha 'na bhroinn gu buan.

Ma chì sibh an comharradh seo air bathar, bataraidh no pacaideadh Cisco, 's ciall dha seo nach bu choir dhuibh am bathar is/no am bataraidh a thilgeadh ann an sgudal ur dachaighe.

'S ann oirbhse a tha uallach airson cuidhteas fhaighinn dhen acainn sgudail is dhe na bataraidhean agaibh air leth o sgudal ur dachaighe a-rèir nan laghan is conn-riaghailtean ionadail. Cuiridh sibh taic ri èis a chur air droch bhuidh air an àrainneachd is slàinte nan daoine ma gheibh sibh cuidhteas dhen t-seann acainn is dhe na seann bhataraidhean agaibh mar bu chòir.

Cleachdaibh na goireasan cruinneachadh sgudail as fhaisge oirbh mar a mholas ur comhairle ionadail no an reiceadair agaibh.





## KAFLI 31

# Reglufylgni og öryggisupplýsingar—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505

- Fullyrðing 6000—Tilskipanir ESB um rafhlöður og raf- og rafeindatækjaúrgang, á síðu 182

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 hættur sem tengjast rafrásam 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.

## Fullyrðing 6000—Tilskipanir ESB um rafhlöður og raf- og rafeindatækjaúrgang



### Athugið

Cisco-varan kann að innihalda rafhlöðu sem hægt er að skipta um eða fasta rafhlöðu eins og greint er frá í notendahandbókinni. Til að tryggja öryggi vöru og gagna ætti aðeins viðgerðartæknir eða sérfræðingur í meðhöndlun úrgangs að fjarlægja eða skipta um fasta rafhlöðu. Hafið samband við Cisco eða viðurkenndan þjónustufulltrúa ef varan virkar ekki sem skyldi vegna bilunar í fastri rafhlöðu.

Þetta tákni á Cisco-vöru, rafhlöðu eða umbúðum gefur til kynna að ekki má farga vörunni og/eða rafhlöðunni með venjulegu heimilissorpi.

Það er á þína ábyrgð að úrgangi og rafhlöðum sé fargað aðskilið frá venjulegu heimilissorpi og í samræmi við lög og reglugerðir. Með því að farga gömlum búnaði og rafhlöðum á réttan hátt er komið í veg fyrir möguleg neikvæð áhrif á umhverfi og heilsu manna.

Vinsamlegast notið næstu móttökustöð fyrir sorp í samræmi við reglur sveitarfélags eða söluaðila.





## SKYRIUS 32

# Reglamentinei atitiktis ir saugos informacijai – Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505

- Pareiškimas 6000—ES baterijų ir akumuliatorių bei WEEE direktyvos, p. 184

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.

## Pareiškimas 6000—ES baterijų ir akumuliatorių bei WEEE direktyvos



### Pastaba

Šio „Cisco“ gaminio sudėtyje gali būti vartotojo keičiama arba pritvirtinta baterija ar akumulatorius, kaip nurodyta vartotojo vadove. Gaminio saugumo ir duomenų nuoseklumo sumetimais stacionariai pritvirtintą akumuliatorių gali profesionaliai nuimti arba pakeisti remonto technikas arba atliekų valdymo profesionalas. Kreipkitės į „Cisco“ arba į įgaliotą techninės priežiūros skyriaus atstovą, jei gaminys neveikia dėl stacionariai pritvirtinto akumulatoriaus gedimo.

Šis simbolis ant „Cisco“ gaminio, akumulatoriaus arba pakuotės reiškia, kad gaminys ir (arba) akumulatorius neturi būti išmetamas kartu su buitinėmis atliekomis.

Jūs atsakote už tai, kad panaudota įranga ir akumulatoriai būtų išmesti atskirai nuo buitinių atliekų ir laikantis vietinių įstatymų bei teisės aktų. Tinkamas senos įrangos ir akumulatoriaus išmetimas padės apsaugoti nuo neigiamos įtakos aplinkai ir žmonių sveikatai pavojaus.

Kreipkitės į artimiausią atliekų surinkimo įmonę, kurią nurodys savivaldybė arba pardavėjas.





## NODAĻA 33

# Atbilstība normatīviem un informācija par drošību – Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505

- Paziņojums 6000—ES Direktīva par baterijām un WEEE Direktīva , lappusē 186

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.

## Paziņojums 6000—ES Direktīva par baterijām un WEEE Direktīva



### Piezīme

Jūsu „Cisco” produkts var saturēt lietotāja spēkiem nomaināmu bateriju vai pastāvīgi piestiprinātu bateriju, kā norādīts lietotāja rokasgrāmatā. Produktu drošības un datu saglabāšanas nolūkos pastāvīgi piestiprinātu bateriju drīkst profesionāli noņemt vai nomainīt tikai remonta tehniķis vai atkritumu apsaimniekošanas speciālists. Lūdzu, sazinieties ar „Cisco” vai pilnvarotu remontdarbniecu, ja produkts nestrādā pastāvīgi piestiprinātas baterijas nepareizas darbības dēļ.

Šis uz „Cisco” produkta, baterijas vai iepakojuma redzamais simbols nozīmē, ka produktu un/vai bateriju nedrīkst izmest kopā ar sadzīves atkritumiem.

Jūs esat atbildīgs par to, lai atbrīvotos no iekārtu atkritumiem un baterijām, neizmetot tos kopā ar sadzīves atkritumiem, saskaņā ar vietējiem spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem. Pareiza atbrīvošanās no nolietotajām ierīcēm un baterijām palīdzēs novērst potenciāli negatīvas sekas apkārtējai videi un cilvēku veselībai.

Lūdzu, izmantojiet tuvākā atkritumu savākšanas punkta pakalpojumus, ko norādījusi Jūsu pašvaldība vai mazumtirgotājs.







## KAPITLU 34

# Konformità mar-Regolamenti u Informazzjoni Dwar is-Sigurtà—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505

- [Dikjarazzjoni 6000—Direttivi tal-UE dwar Batteriji u WEEE, fpaġna 188](#)

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



**Nota** Ifisser qarrej oqgħod attent. F'din is-sitwazzjoni, jista' jkun inti twettaq azzjoni li tista' tirriżulta fi hsara 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 elettrici, u ffamiljarizza ruħek mal-prattiki standard għall-prevenzjoni tal-incidenti. 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.

## Dikjarazzjoni 6000 – Direttivi tal-UE dwar Batteriji u WEEE



### Nota

Il-prodott Cisco tiegħek jista' jkun fih batterija li tista' tinbidel mill-utent, jew batterija li tkun imwaħħla b'mod permanenti kif indikat fil-manwal tal-utent. Għal raġunijiet ta' sigurtà tal-prodott u integrità taddeġta, batterija li tkun imwaħħla b'mod permanenti għandha titneħħa jew tinbidel biss b'mod professjonali minn tekniku tat-tiswija jew persuna professjonali li timmaniġġja l -iskart. Jekk jogħġbok ikkuntattja lil Cisco jew lil aġent awtorizzat tas-servizz jekk il-prodott ma jkunx jaħdem minhabba ħsara fil-atterija li tkun imwaħħla b'mod permanenti.

Dan is-simbolu fuq prodott Cisco, batterija jew ippakkjar, ifisser li l-prodott u/jew il-batterija m'għandhomx jintremew mal-iskart domestiku tiegħek.

Hi r-responsabbiltà tiegħek li tarmi tagħmir li ma jkunx għadu tajjeb u batteriji separatament mill-iskart domestiku tiegħek u skont il-ligijiet u r-regolamenti lokali. Ir-rimi b'mod korrett tat-tagħmir u batterijiqadma tiegħek ser jgħin biex jiġu evitati konsegwenzi negattivi potenzjali għall-ambjent u għas-saħħa talbniedem.

Jekk jogħġbok uza l-eqreb faċilità għall-gbir tal-iskart skont kif irrakkomandat mill-muniċipalitá jew millaġent tiegħek.





## CAPITOLUL 35

# Informații referitoare la siguranță și conformitatea cu reglementările—Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) 5505

- [Declarația 6000—Directivele UE privind bateriile și deșeurile de echipamente electrice și electronice \(DEEE\)](#), la pagina 190

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.**

## Declarația 6000—Directivele UE privind bateriile și deșeurile de echipamente electrice și electronice (DEEE)



**Notă** Produsul dumneavoastră Cisco poate conține o baterie care poate fi înlocuită de utilizator sau o baterie atașată permanent după cum se indică în manualul de utilizare. Din considerente legate de siguranța produsului și de integritatea datelor, o baterie atașată permanent trebuie demontată sau înlocuită doar într-un mediu profesional de către un tehnician specializat în reparații sau un profesionist în domeniul gestionării deșeurilor. Vă rugăm să contactați Cisco sau un agent de service autorizat dacă produsul nu funcționează la parametrii normali din cauza defectării bateriei atașate permanent.

Acest simbol marcat pe un produs, pe o baterie sau pe un ambalaj Cisco înseamnă că produsul și/sau bateria nu trebuie aruncate împreună cu deșeurile dumneavoastră menajere.

Dumneavoastră aveți responsabilitatea de a arunca deșeurile de echipamente și baterii separat de deșeurile dumneavoastră menajere și în conformitate cu legile și regulamentele locale. Aruncarea în mod corect a echipamentelor și a bateriilor vechi va ajuta la prevenirea potențialelor consecințe negative pentru mediu și pentru sănătatea umană.

Vă rugăm să utilizați cea mai apropiată unitate de colectare a deșeurilor conform indicațiilor municipalității sau comerciantului cu amănuntul.



---

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: [www.cisco.com go trademarks](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. (1721R)

© 2006 Cisco Systems, Inc. All rights reserved.

---

Cisco et le logo Cisco sont des marques ou des marques déposées de Cisco et/ou de ses filiales aux États-Unis et dans d'autres pays. Pour afficher la liste des marques Cisco, rendez-vous à l'adresse : <https://www.cisco.com/go/trademarks>. Les autres marques commerciales mentionnées dans le présent document sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. L'utilisation du mot « partenaire » n'implique nullement une relation de partenariat entre Cisco et toute autre entreprise. (1721R)

© 2006 Cisco Systems, Inc. All rights reserved.

