



## **Regulatory Compliance and Safety Information - Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series**

### **Information sur la réglementation de la conformité et de sécurité-Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series**

**First Published:** 4 December, 2020

**Première publication:** 4 Décembre 2020

**Last Modified:** 4 December, 2020

**Dernière modification:** 4 Décembre 2020

#### **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).





## CONTENTS

<b>Regulatory Compliance and Safety Information—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series</b>	<b>1</b>
法規遵循與安全資訊—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series	13
Информация о безопасности и соблюдении нормативных требований—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series	21
Säädösten noudattaminen ja turvallisuustiedot—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series	31
A szabályozásnak való megfelelésre és a biztonságra vonatkozó információk—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series	41
Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series—السلامة ومعلومات التنظيمي التدقيق	51
Regelnaleving en veiligheidsinformatie—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series	59
Συμμόρφωση με τους κανονισμούς και πληροφορίες ασφαλείας—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series	69
Reglamentinei atitikties ir saugos informacijai—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series	79
규정 준수 및 안전정보—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series	87
Cumplimiento de las normas e información de seguridad—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series	95
Regulamentação de Conformidade e Informações de Segurança—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series	105
Usklađenost sa propisima i informacije o sigurnosti—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series	115
Съответствие с нормативната уредба и информация за безопасност—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series	123
法規制順守および安全性情報—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series	131

<b>Overholdelse af lovgivningen og sikkerhedsoplysninger—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series</b>	<b>141</b>
<b>Conformidade regulamentar e informações de segurança—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series</b>	<b>149</b>
<b>Informații referitoare la siguranță și conformitatea cu reglementările—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series</b>	<b>157</b>
<b>Informazioni sulla conformità alle normative e sulla sicurezza—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series</b>	<b>165</b>
<b>Gesetzliche Auflagen und Sicherheitshinweise—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series</b>	<b>175</b>
<b>Information om överensstämmelse med regelverk och säkerhetskrav—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series</b>	<b>185</b>
<b>Atbilstība normatīviem un informācija par drošību—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series</b>	<b>195</b>
<b>Informasjon om forskriftsmessig samsvar og sikkerhet—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series</b>	<b>203</b>
<b>合规性和安全信息—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series</b>	<b>213</b>
<b>Informacije o skladnosti s predpisi in varnosti—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series</b>	<b>221</b>
<b>Eeskirjade järgimine ja ohutusteave—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series</b>	<b>229</b>
<b>Informations relatives à la conformité et à la sécurité—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series</b>	<b>237</b>
<b>Регуляторна усогласеност и безбедносни информации—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series</b>	<b>247</b>
<b>Informacje o zgodności i bezpieczeństwie—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series</b>	<b>255</b>
<b>Informace o bezpečnosti a dodržování předpisů—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series</b>	<b>265</b>
<b>Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series—בטיחות בנושא ומידע לתקינה תאימות</b>	<b>273</b>
<b>Dodrživanie predpisov a bezpečnostné informácie—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series</b>	<b>281</b>



# CHAPTER 1

## Regulatory Compliance and Safety Information—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series

---

- [Statement 191—VCCI Class A Warning for Japan, on page 2](#)
- [Statement 257—Class A Notice for Taiwan and Other Traditional Chinese Markets, on page 3](#)
- [Statement 294—Class A Warning for Korea, on page 3](#)
- [Statement 340—Class A Warning for CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032, on page 3](#)
- [Statement 371—Power Cable and AC Adapter, on page 3](#)
- [Statement 407—Japanese Safety Instruction, on page 4](#)
- [Statement 439—Class A Notice for China, on page 4](#)
- [Statement 1004—Installation Instructions, on page 4](#)
- [Statement 1005—Circuit Breaker, on page 4](#)
- [Statement 1006—Chassis Warning for Rack-Mounting and Servicing, on page 5](#)
- [Statement 1017—Restricted Area, on page 5](#)
- [Statement 1018—Supply Circuit, on page 5](#)
- [Statement 1022—Disconnect Device, on page 5](#)
- [Statement 1024—Ground Conductor, on page 6](#)
- [Statement 1025—Use Copper Conductors Only, on page 6](#)
- [Statement 1028—More Than One Power Supply, on page 6](#)
- [Statement 1029—Blank Faceplates and Cover Panels, on page 6](#)
- [Statement 1040—Product Disposal, on page 7](#)
- [Statement 1044—Port Connections, on page 7](#)
- [Statement 1046—Installing or Replacing the Unit, on page 7](#)
- [Statement 1047—Overheating Prevention, on page 7](#)
- [Statement 1052—Installing and Grounding the Antenna, on page 8](#)
- [Statement 1055—Class 1/1M Laser, on page 8](#)
- [Statement 1056—Unterminated Fiber Cable, on page 8](#)
- [Statement 1071—Warning Definition, on page 9](#)
- [Statement 1073—No User-Serviceable Parts, on page 9](#)
- [Statement 1074—Comply with Local and National Electrical Codes, on page 10](#)
- [Statement 1086—Power Terminals, Replace Cover, on page 10](#)
- [Statement 1089—Instructed and Skilled Person Definitions, on page 10](#)

- Statement 1091—Installation by Instructed Person, on page 10
- Statement 1252—Equipment Grounding, on page 11
- Statement 1253— Coax Cable Grounding, on page 11
- Statement 1255—Laser compliance statement, on page 11
- Statement 2017—Class A Notice for FCC, on page 11
- Statement 2021—Class A Notice for Canada, on page 12
- Statement 6005 — California Perchlorate Contamination Prevention Act (Title 22, California Code of Regulations, Chapter 33), on page 12

This document uses the following conventions:




---

**Note**

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

---




---

**Warning**
**IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS**

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

**SAVE THESE INSTRUCTIONS**

---




---

**Warning**

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

---

## Statement 191—VCCI Class A Warning for Japan




---

**Warning**

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

**VCCI-A**

**Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

---

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



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

Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## 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 applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Statement 340—Class A Warning for CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032



**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 applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## 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 applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X N35-F-PAC-PI, N35-F-PAC-PE

## Statement 407—Japanese Safety Instruction

You are strongly advised to read the safety instruction before using the product.

<https://www.cisco.com/web/JP/techdoc/pldoc/pldoc.html>

When installing the product, please use the provided or designated connection cables/power cables/AC adaptors.

Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

### ＜製品使用における安全上のご注意＞

シスコ製品をご使用になる前に安全上の注意をご確認ください。

<http://www.cisco.com/web/JP/techdoc/index.html>

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、当該法の適合品（PSEとコード、プラグ、コネクタに表記）でなくUL適合品（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。

## Statement 439—Class A Notice for China

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

Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Statement 1004—Installation Instructions



### Warning

Read the installation instructions before using, installing or connecting the system to the power source.

Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Statement 1005—Circuit Breaker



### Warning

This product relies on the building's installation for short-circuit (overcurrent) protection. To reduce risk of electric shock or fire, ensure that the protective device is rated not greater than:

40A

Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X



## 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 applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Statement 1017—Restricted Area



**Warning** This unit is intended for installation in restricted access areas. A restricted access area can be accessed by skilled, instructed or qualified personnel.

Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Statement 1018—Supply Circuit



**Warning** To reduce risk of electric shock and fire, take care when connecting units to the supply circuit so that wiring is not overloaded.

Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Statement 1022—Disconnect Device



**Warning** To reduce risk of electric shock and fire, a readily accessible two-poled disconnect device must be incorporated in the fixed wiring.

Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Statement 1024—Ground Conductor



**Warning** This equipment must be grounded. To reduce the risk of electric shock, 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 applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Statement 1025—Use Copper Conductors Only



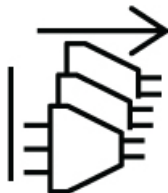
**Warning** To reduce risk of fire, use copper conductors only.

Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Statement 1028—More Than One Power Supply



**Warning** This unit might have more than one power supply connection. To reduce risk of electric shock, all connections must be removed to de-energize the unit.



Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-PAC-PI, N35-F-PAC-PE, N35-F-PDC-PI, N35-F-PDC-PE

## Statement 1029—Blank Faceplates and Cover Panels



**Warning** Blank faceplates and cover panels serve three important functions: they reduce the risk of electric shock and fire; 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 applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Statement 1040—Product Disposal



---

**Warning** Ultimate disposal of this product should be handled according to all national laws and regulations.  
Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Statement 1044—Port Connections



---

**Warning** To reduce the risk of electric shock, the following ports must be connected through an approved network termination unit with integral circuit protection if the port cabling is routed outdoors:  
GPS Port  
Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q, N35-F-X16P

---

## Statement 1046—Installing or Replacing the Unit



---

**Warning** To reduce risk of electric shock, when installing or replacing the unit, the ground connection must always be made first and disconnected last.  
Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Statement 1047—Overheating Prevention



---

**Warning** To reduce the risk of fire or bodily injury, do not operate it in an area that exceeds the maximum recommended ambient temperature of: 104 F (40 C)  
Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Statement 1052—Installing and Grounding the Antenna



**Warning** To reduce the risk of electric shock, refer to national and local codes for proper installation and grounding of antennas.

Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Statement 1055—Class 1/1M Laser



**Warning** Warning – Invisible Laser Radiation. Do not expose users of telescopic optics. Class 1/1M Laser Products.



Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Statement 1056—Unterminated Fiber Cable



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

Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

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

349377

## Statement 1071 – Warning Definition



### Warning IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

Before you work on any equipment, be aware of the hazards involved with electrical circuitry and be familiar with standard practices for preventing accidents. Read the installation instructions before using, installing or connecting the system to the power source. Use the statement number provided at the end of each warning statement to locate its translation in the translated safety warnings for this device.

#### SAVE THESE INSTRUCTIONS



Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Statement 1073 – No User-Serviceable Parts



### Warning No serviceable parts inside. To avoid risk of electric shock, do not open.

Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

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




---

**Warning** To reduce risk of electric shock or fire, installation of the equipment must comply with local and national electrical codes.

Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Statement 1086—Power Terminals, Replace Cover




---

**Warning** Hazardous voltage or energy may be present on power terminals. Always replace cover when terminals are not in service. Be sure uninsulated conductors are not accessible when cover is in place.

Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Statement 1089—Instructed and Skilled Person Definitions




---

**Warning** Instructed person is someone who has been instructed and trained by a skilled person and takes the necessary precautions when working with equipment.

Skilled person/Qualified personnel is someone who have training or experience in the equipment technology and understand potential hazards when working with equipment.

Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Statement 1091—Installation by Instructed Person




---

**Warning** Only instructed person or skilled person should be allowed to install, replace, or service this equipment. Refer to statement 1089 for description of skilled person.

Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Statement 1252—Equipment Grounding



**Warning** This equipment must be grounded. To reduce the risk of electric shock, the power cord, plug or combination must be connected to a properly grounded electrode, outlet or terminal.

Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Statement 1253—Coax Cable Grounding



**Warning** To reduce the risk of electric shock, the shield of the coaxial cable must be connected to the building earth.

Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q

## Statement 1255—Laser compliance statement



**Warning** Pluggable optical modules comply with IEC 60825-1 Ed. 3 and 21 CFR 1040.10 and 1040.11 with or without exception for conformance with IEC 60825-1 Ed. 3 as described in Laser Notice No. 56, dated May 8, 2019.

Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q

## 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 applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Statement 2021—Class A Notice for Canada

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

Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## 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 applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X





## 第 2 章

# 法規遵循與安全資訊—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series

- 聲明 1071—警告定義，第 14 頁上的
- 聲明 1046—安裝或更換裝置，第 14 頁上的
- 聲明 1055—Class 1 和 Class 1M 雷射，第 15 頁上的
- 聲明 1029—空白面板和蓋板，第 15 頁上的
- 聲明 1025—僅使用銅導體，第 15 頁上的
- 聲明 1028—電源連接中斷，第 16 頁上的
- 聲明 257—適用於台灣和其他繁體中文市場的類別 A 注意事項，第 16 頁上的
- 聲明 1253—同軸電纜接地，第 16 頁上的
- 聲明 1024—接地導體，第 16 頁上的
- 聲明 1022—中斷連接設備，第 17 頁上的
- 聲明 1052—安裝和接地天線，第 17 頁上的
- 聲明 1005—斷路器，第 17 頁上的
- 聲明 1044—連接埠連接，第 17 頁上的
- 聲明 1006—機架安裝和維修的機箱警告，第 18 頁上的
- 聲明 1018—電源線路，第 18 頁上的
- 聲明 1086—電源終端，更換護蓋，第 18 頁上的
- 聲明 1073—無使用者可自助維修的零件，第 18 頁上的
- 聲明 1252—設備接地，第 19 頁上的
- 聲明 1040—產品棄置，第 19 頁上的
- 聲明 1017—限制的區域，第 19 頁上的
- 聲明 1047—過熱保護，第 19 頁上的
- 聲明 1004—安裝說明，第 19 頁上的
- 聲明 1074—遵守當地和國家用電規範，第 20 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 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



聲明適用於： N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## 聲明 1046—安裝或更換裝置



**警告** 安裝或更換裝置時，請務必先接地，然後再中斷電源，以免觸電。

聲明適用於： N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## 聲明 1055—Class 1 和 Class 1M 雷射



警告 警告：不可見的雷射輻射。請勿讓使用者暴露在望遠鏡片下。第 1 級/第 1M 級雷射產品。



聲明適用於： N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## 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，包括防止發生觸電和火災、遏制可能擾亂其他設備的電磁干擾 (EMI)，以及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。

聲明適用於： N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## 聲明 1025—僅使用銅導體



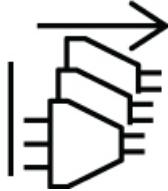
警告 僅限使用銅質導線，以降低發生火災的風險。

聲明適用於： N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## 聲明 1028—電源連接中斷



**警告** 此裝置可能會連接到多組電源供應器。若需中斷裝置的電源，請先拔除所有接線，以免觸電。



聲明適用於： N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-PAC-PI, N35-F-PAC-PE, N35-F-PDC-PI, N35-F-PDC-PE

## 聲明 257—適用於台灣和其他繁體中文市場的類別 A 注意事項



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

聲明適用於： N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## 聲明 1253—同軸電纜接地



**警告** 為降低電擊風險，同軸電纜的遮罩必須與建築物接地。

聲明適用於： N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q

## 聲明 1024—接地導體



**警告** 此設備必須接地。請勿廢除接地導體，或在沒有妥善安裝接地導體的情況下操作設備，以免觸電。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。

聲明適用於： N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## 聲明 1022—中斷連接設備



**警告** 固定配線中必須加入隨時可用的雙極斷開裝置，以減少觸電和發生火災的風險。

聲明適用於： **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 聲明 1052—安裝和接地天線



**警告** 為降低觸電風險，請參閱國家和當地法規，以正確安裝天線並將其接地。

聲明適用於： **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 聲明 1005—斷路器



**警告** 本產品必須仰賴建築物所裝設的短路（電流超載）保護。為減少觸電或發生火災的風險，請確認防護裝置的額定電流不大於：

**40A**

聲明適用於： **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 聲明 1044—連接埠連接



**警告** 為降低觸電風險，如果需在室外佈線，務必使用經核可且具備電路保護機制的網路端點接頭。

聲明適用於： **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q, N35-F-X16P**

## 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。

聲明適用於： **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 聲明 1018—電源線路



**警告** 為降低觸電和發生火災的風險，將設備與電源線路連接時請謹慎操作，以免線路超載。

聲明適用於： **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 聲明 1086—電源終端，更換護蓋



**警告** 電源插座可能發生電壓或電源危險。為避免觸電，插座未使用時，請隨時蓋上護蓋；蓋上護蓋後，也要確保附近不可取得未絕緣的導體。

聲明適用於： **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 聲明 1073—無使用者可自助維修的零件



**警告** 內部無可供自助維修的零件。為避免觸電風險，請勿開啟。

聲明適用於： **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 聲明 1252—設備接地



**警告** 此設備必須接地。為降低觸電風險，電源線、插頭或以上兩者必須連接到有適當接地的電極、插座或端子。

聲明適用於： **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 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。

聲明適用於： **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 聲明 1017—限制的區域



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

聲明適用於： **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 聲明 1047—過熱保護



**警告** 為減少火災或人身傷害風險，請勿在超過下列最高建議環境溫度的區域內運作系統： **104 F (40 C)**

聲明適用於： **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 聲明 1004—安裝說明



**警告** 使用系統、安裝系統或將系統連接于電源之前，請閱讀安裝說明。

聲明適用於： **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 聲明 1074—遵守當地和國家用電規範



---

**警告** 安裝設備時，務必遵守所在地與國家/地區的電氣法規，以減少觸電或發生火災的風險。

聲明適用於：**N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

---





## ГЛАВА 3

# Информация о безопасности и соблюдении нормативных требований — Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series

- [Заявление 1071. Определение предупреждений, на странице 22](#)
- [Заявление 1046. Установка и замена устройства, на странице 23](#)
- [Statement 1055—Class 1/1M Laser, на странице 23](#)
- [Заявление 1029. Панели-заглушки и закрывающие панели, на странице 23](#)
- [Заявление 1025—Пользуйтесь только медными проводами, на странице 24](#)
- [Заявление 1028—Несколько блоков питания, на странице 24](#)
- [Заявление 1253—Заземление коаксиального кабеля, на странице 24](#)
- [Заявление 1024. Провод заземления, на странице 25](#)
- [Заявление 1022—Устройство размыкания, на странице 25](#)
- [Заявление 1052—Монтаж и заземление антенны, на странице 25](#)
- [Заявление 1005. Автоматический выключатель, на странице 25](#)
- [Заявление 1044—Коммуникационные порты, на странице 26](#)
- [Заявление 1006. Предупреждение о монтаже в стойку и обслуживанию корпуса, на странице 26](#)
- [Заявление 1018. Цепь питания, на странице 26](#)
- [Заявление 1086—Клеммы питания, установка крышки, на странице 27](#)
- [Заявление 1073— Отсутствие деталей, обслуживаемых пользователем, на странице 27](#)
- [Заявление 1252—Заземление оборудования, на странице 27](#)
- [Заявление 1040—Утилизация продуктов, на странице 27](#)
- [Заявление 1017. Зона с ограниченным доступом, на странице 28](#)
- [Заявление 1047— Предотвращение перегрева, на странице 28](#)
- [Заявление 1056—Волоконно-оптический кабель с открытым концом, на странице 28](#)
- [Statement 1255—Laser compliance statement, на странице 29](#)
- [Заявление 1004—Установка проинструктированным специалистом, на странице 29](#)
- [Заявление 1074. Соблюдение местных и национальных электротехнических правил и норм, на странице 29](#)

- [Заявление 340—Класс предупреждения для CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032](#), на странице 29

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 1071. Определение предупреждений



Предупреждение

**ВАЖНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ**

Этот символ означает опасность. Пользователь находится в ситуации, когда может быть нанесен вред здоровью. Прежде чем начинать работу с любым оборудованием, пользователь должен узнать об опасностях работы 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 относится к: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Заявление 1046. Установка и замена устройства



Предупреждение

Во избежание риска поражения электрическим током при установке или замене устройства заземляющее соединение должно всегда подсоединяться в первую очередь и отсоединяться в последнюю.

Заявление относится к: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Statement 1055—Class 1/1M Laser



Предупреждение

**Warning – Invisible Laser Radiation. Do not expose users of telescopic optics. Class 1/1M Laser Products.**



Заявление относится к: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Заявление 1029. Панели-заглушки и закрывающие панели



Предупреждение

Лицевая панель и закрывающие панели выполняют три важные функции: препятствуют воздействию опасных напряжений и токов внутри корпуса; сдерживают электромагнитные помехи, которые могут нарушить работу другого оборудования; направляют поток охлаждающего воздуха через корпус. Не эксплуатируйте систему, пока не будут установлены все платы, лицевые панели, задняя и передняя крышки.

Заявление относится к: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Заявление **1025**— Пользуйтесь только медными проводами



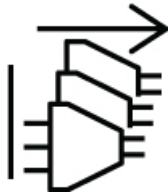
Предупреждение Во избежание риска возгорания используйте только медные проводники.

Заявление относится к: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Заявление **1028**— Несколько блоков питания



Предупреждение Данное устройство может подключаться к нескольким блокам питания. Во избежание риска поражения электрическим током для отключения питания устройства необходимо отсоединять все подключения.



Заявление относится к: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-PAC-PI, N35-F-PAC-PE, N35-F-PDC-PI, N35-F-PDC-PE**

## Заявление **1253**— Заземление коаксиального кабеля



Предупреждение Во избежание поражения электрическим током необходимо, чтобы экран коаксиального кабеля был подключен к заземлению здания.

Заявление относится к: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q**

## Заявление 1024. Провод заземления



### Предупреждение

Это оборудование должно быть заземлено. Во избежание риска поражения электрическим током не допускайте повреждения провода заземления и не эксплуатируйте оборудования без правильно подключенного провода заземления. При возникновении сомнений по поводу заземления обратитесь в соответствующий орган по контролю электрооборудования или к электрику.

Заявление относится к: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Заявление 1022—Устройство размыкания



### Предупреждение

Во избежание риска поражения электрическим током в стационарную проводку должно быть встроено легкодоступное двухполюсное устройство защитного отключения.

Заявление относится к: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Заявление 1052—Монтаж и заземление антенны



### Предупреждение

Для снижения риска поражения электрическим током следуйте государственным и местным требованиям к правильной установке и заземлению антенн.

Заявление относится к: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Заявление 1005. Автоматический выключатель



### Предупреждение

Это изделие относится к электрооборудованию здания и рассчитано на защиту от короткого замыкания (сверхтока). Во избежание риска поражения электрическим током номинальные параметры защитного устройства не должны превышать следующие значения:

**40A**

Заявление относится к: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Заявление 1044— Коммуникационные порты



**Предупреждение** Во избежание риска поражения электрическим током следующие порты должны соединяться посредством утвержденного сетевого оконечного устройства с защитой интегральных схем (если кабели порта маршрутизируются вовне). **GPS Port**

Заявление относится к: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q, N35-F-X16P**

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



**Предупреждение** Для предотвращения травм при монтаже или обслуживании этого устройства в стойке необходимо принять особые меры предосторожности, обеспечивающие устойчивость системы. Соблюдайте приведенные ниже инструкции по обеспечению безопасности.

- Если это единственное устройство в стойке, его следует установить в самой нижней части стойки.
- При установке этого устройства в частично заполненной стойке загружайте стойку снизу вверх, устанавливая самые тяжелые компоненты в нижней части стойки.
- Если стойка оснащена приспособлениями для повышения устойчивости, устанавливайте их перед началом монтажа или обслуживания устройства в стойке.

Заявление относится к: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Заявление 1018. Цепь питания



**Предупреждение** Во избежание риска поражения электрическим током и возгорания при подключении устройства к цепи питания будьте осторожны, чтобы не перегрузить кабельную проводку.

Заявление относится к: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Заявление 1086— Клеммы питания, установка крышки



### Предупреждение

На терминалах электропитания может присутствовать опасное напряжение или накопленная энергия. Во избежание риска поражения электрическим током замену крышки нельзя выполнять в процессе эксплуатации терминалов. Кроме того, необходимо убедиться в том, что неизолированные проводники недоступны, когда крышки установлены на место.

Заявление относится к: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Заявление 1073— Отсутствиедеталей,обслуживаемых пользователем



### Предупреждение

Внутри нет ремонтпригодных деталей. Не открывать во избежание удара током.

Заявление относится к: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Заявление 1252— Заземление оборудования



### Предупреждение

Это оборудование должно быть заземлено. Для снижения риска поражения электрическим током кабель питания, вилка или и то и другое должны быть подключены к правильно заземленному электроду, розетке или клемме.

Заявление относится к: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Заявление 1040— Утилизация продуктов



### Предупреждение

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

Заявление относится к: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Заявление 1017. Зона с ограниченным доступом



**Предупреждение** Данный блок предназначен для установки в зонах с ограниченным доступом. Доступ в помещения с ограниченным доступом осуществляется только проинструктированным и квалифицированным персоналом.

Заявление относится к: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Заявление 1047— Предотвращение перегрева



**Предупреждение** Для предотвращения риска пожара или телесных травм не эксплуатируйте в зоне, где температура окружающей среды превышает максимальное рекомендуемое значение, равное: **104 F (40 C)**

Заявление относится к: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Заявление 1056— Волоконно-оптический кабель с открытым концом



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

Заявление относится к: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

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

349377



## Statement 1255—Laser compliance statement



Предупреждение

**Pluggable optical modules comply with IEC 60825-1 Ed. 3 and 21 CFR 1040.10 and 1040.11 with or without exception for conformance with IEC 60825-1 Ed. 3 as described in Laser Notice No. 56, dated May 8, 2019.**

Заявление относится к: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q**

## Заявление 1004—Установка проинструктированным специалистом



Предупреждение

Прочитайте инструкции по установке перед подключением системы к источнику питания.

Заявление относится к: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

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



Предупреждение

Во избежание риска поражения электрическим током или возгорания установка оборудования должна производиться в соответствии с местными и национальными электротехническими правилами и нормами.

Заявление относится к: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Заявление 340—Класс предупреждения для CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032



Предупреждение

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

Заявление относится к: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**





## LUKU 4

# Säädösten noudattaminen ja turvallisuustiedot – Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series

- Ilmoitus 1071—Varoitukset, sivulla 32
- Ilmoitus 1046—Laitteen asentaminen tai korvaaminen, sivulla 33
- Ilmoitus 1055—Luokan 1 ja luokan 1M laser, sivulla 33
- Ilmoitus 1029—Tyhjiä etulevyjä ja kansipaneeleja koskeva varoitus, sivulla 33
- Ilmoitus 1025—Käytä vain kuparijohtimia, sivulla 33
- Ilmoitus 1028—Vähintään kaksi virtalähdettä, sivulla 34
- Ilmoitus 1253—Koaksiaalikaapelin maadoittaminen, sivulla 34
- Ilmoitus 1024—Maajohdin, sivulla 34
- Ilmoitus 1022—Katkaisinlaite, sivulla 34
- Ilmoitus 1052—Antennin asentaminen ja maadoittaminen, sivulla 35
- Ilmoitus 1005—Piirikatkaisin, sivulla 35
- Ilmoitus 1044—Porttien kytkeminen, sivulla 35
- Ilmoitus 1006—Varoitus laitteen asentamisesta telineeseen tai huoltamisesta telineessä, sivulla 36
- Ilmoitus 1018—Syöttöpiiri, sivulla 36
- Ilmoitus 1086—Rakennuksen sisäiset liitännät asennukseen ja ylläpitoon, sivulla 36
- Ilmoitus 1073—Ei käyttäjän huollettavia osia, sivulla 37
- Ilmoitus 1252—Laitteiden maadoitus, sivulla 37
- Ilmoitus 1040—Tuotteen hävittäminen, sivulla 37
- Ilmoitus 1017—Rajattu alue, sivulla 37
- Ilmoitus 1047—Ylikuumentamisen estäminen, sivulla 37
- Ilmoitus 1056—Päättämätön kuitukaapeli, sivulla 38
- Ilmoitus 1004—Asennusohjeet, sivulla 38
- Ilmoitus 1074—Noudata paikallisia ja kansallisia sähköturvallisuusmääräyksiä, sivulla 38
- Ilmoitus 340—Luokan A varoitus CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032:lle, sivulla 39

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 varoitusmerkki 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 käännettyistä turvallisuusvaroituksista, jotka toimitettiin tämän laitteen mukana.

**SÄÄSTÄ NÄMÄ OHJEET****Varoitus**

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

## Ilmoitus 1071 – Varoitukset

**Varoitus****TÄRKEITÄ TURVALLISUUSOHJEITA**

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

**SÄILYTÄ NÄMÄ OHJEET**

Lausunto koskee: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Ilmoitus 1046 – Laitteen asentaminen tai korvaaminen



**Varoitus** Sähköiskuvaaran ehkäisemiseksi maadoituskytkentä on aina kytkettävä kiinni ensimmäisenä ja kytkettävä irti viimeisenä, kun yksikkö asennetaan tai vaihdetaan.

Lausunto koskee: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Ilmoitus 1055 – Luokan 1 ja luokan 1M laser



**Varoitus** Varoitus – näkymätön lasersäteily. Älä altista teleskooppioptiikan käyttäjiä säteilylle. Luokan 1/1M lasertuote.



Lausunto koskee: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Ilmoitus 1029 – Tyhjiä etulevyjä ja kansipaneeleja koskeva varoitus



**Varoitus** Täytelevyillä ja katepaneeleilla on kolme tärkeää tehtävää: ne ehkäisevät sähköisku- ja tulipaloriskejä, vaimentavat muita laitteita mahdollisesti häiritseviä sähkömagneettisia häiriöitä (EMI) ja ohjaavat jäähdytysilman virtausta kotelon sisällä. Järjestelmää ei pidä käyttää elleivät kaikki kortit, etulevyt, etukannet ja takakannet eivät ole paikoillaan.

Lausunto koskee: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Ilmoitus 1025 – Käytä vain kuparijohtimia



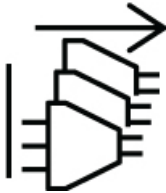
**Varoitus** Tulipalovaaran ehkäisemiseksi on käytettävä vain kuparijohtimia.

Lausunto koskee: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Ilmoitus 1028—Vähintään kaksi virtalähdettä



**Varoitus** Yksikössä voi olla useampi kuin yksi virtaliitäntä. Sähköiskuvaaran ehkäisemiseksi kaikki liitännät on kytkettävä irti, kun yksiköstä halutaan katkaista virta.



Lausunto koskee: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-PAC-PI, N35-F-PAC-PE, N35-F-PDC-PI, N35-F-PDC-PE

## Ilmoitus 1253—Koaksiaalikaapelin maadoittaminen



**Varoitus** Sähköiskuvaaran ehkäisemiseksi koaksiaalikaapelin suojuksen on yhdistettävä rakennuksen maahan.

Lausunto koskee: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q

## Ilmoitus 1024—Maajohdin



**Varoitus** Tämä laite on maadoitettava. Sähköisku- ja tulipalovaaran ehkäisemiseksi maadoitusjohdinta ei saa missään tapauksessa ohittaa eikä laitetta saa käyttää ilman asianmukaisesti asennettua maadoitusjohdinta. Jos et ole varma maadoituksen soveltuvuudesta, ota yhteyttä asianmukaiseen sähköasennusten tarkistusviranomaiseen tai sähköasentajaan.

Lausunto koskee: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Ilmoitus 1022—Katkaisinlaite



**Varoitus** Sähköisku- ja tulipalovaaran ehkäisemiseksi kiinteään johdotukseen on kytkettävä helposti käytettävissä oleva kaksinapainen irtikytkentälaitte.

Lausunto koskee: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Ilmoitus 1052—Antennin asentaminen ja maadoittaminen



**Varoitus** Sähköiskuvaaran välttämiseksi noudata kansallisia ja paikallisia antennien asennus- ja maadoitussäädöksiä.

Lausunto koskee: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Ilmoitus 1005—Piirikatkaisin



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

40A

Lausunto koskee: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Ilmoitus 1044—Porttien kytkeminen



**Varoitus** Sähköiskuvaaran ehkäisemiseksi seuraavat portit on kytkettävä hyväksytyyn, sisäänrakennetun piirisuojauksen sisältävän verkkopäätelyyksikön kautta, jos portin johdotus kulkee ulkotiloissa. **GPS Port**

Lausunto koskee: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q, N35-F-X16P

## 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 loukkaantumiset. 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.

Lausunto koskee: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Ilmoitus 1018—Syöttöpiiri



**Varoitus** Sähköisku- ja tulipalovaaran ehkäisemiseksi yksiköitä virtalähteeseen kytkettäessä on varmistettava, ettei johdotus ylikuormitu.

Lausunto koskee: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Ilmoitus 1086—Rakennuksen sisäiset liitännät asennukseen ja ylläpitoon



**Varoitus** Virtaliittimissä voi olla vaarallinen jännite tai virta. Sähköisku- ja tulipalovaaran ehkäisemiseksi vaihda kannet aina vain, kun liittimet eivät ole käytössä, ja varmista, ettei eristämättömiin johtimiin pääse käsiksi, kun kannet ovat paikoillaan.

Lausunto koskee: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X



## Ilmoitus 1073— Ei käyttäjän huollettavia osia



**Varoitus** Sisällä ei ole huollettavia osia. Välttääksesi sähköiskuvaaran älä avaa.  
Lausunto koskee: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Ilmoitus 1252—Laitteiden maadoitus



**Varoitus** Tämä laite on maadoitettava. Sähköiskuvaaran välttämiseksi virtajohto, virtapistoke tai niiden yhdistelmä on kytkettävä asianmukaisesti maadoitettuun pistorasiaan tai liittimeen.  
Lausunto koskee: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Ilmoitus 1040—Tuotteen hävittäminen



**Varoitus** Tämä tuote on hävitettävä kansallisten lakien ja määräysten mukaisesti.  
Lausunto koskee: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Ilmoitus 1017—Rajattu alue



**Varoitus** Yksikkö on suunniteltu asennettavaksi tiloihin, joihin pääsy on rajoitettu. Päteillä, opastetuilla tai valtuutetuilla henkilöillä on pääsy rajoitetun pääsyn tiloihin.  
Lausunto koskee: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Ilmoitus 1047—Ylikuumentumisen estäminen



**Varoitus** Tulipalovaaran ja henkilövahinkojen välttämiseksi älä käytä tuotetta alueella, joilla lämpötila ylittää suositellun ympäristön enimmäislämpötilan: 104 F (40 C)  
Lausunto koskee: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Ilmoitus 1056—Päättämätön kuitukaapeli



### Varoitus

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

Lausunto koskee: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

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

3-49-481

## Ilmoitus 1004—Asennusohjeet



### Varoitus

Lue asennusohjeet ennen käyttämistä, asentamista tai järjestelmän liittämistä virtalähteeseen.

Lausunto koskee: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Ilmoitus 1074—Noudata paikallisia ja kansallisia sähköturvallisuusmääräyksiä



### Varoitus

Sähköisku- ja tulipalovaaran ehkäisemiseksi laite on asennettava paikallisten ja kansallisten sähkösäätöjen mukaisesti.

Lausunto koskee: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Ilmoitus 340 – Luokan A varoitus CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032:lle



---

**Varoitus**

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

Lausunto koskee: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---





## FEJEZET 5

# A szabályozásnak való megfelelésre és a biztonságra vonatkozó információk – Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series

---

- Nyilatkozat 1071—Figyelmeztetési definíció, a(z) 42. oldalon
- Nyilatkozat 1046—Az egység üzembe helyezése, illetve cseréje, a(z) 43. oldalon
- Nyilatkozat 1055—Class 1 és Class 1M lézer, a(z) 43. oldalon
- Nyilatkozat 1029—Az előlapok és burkolópanelek, a(z) 43. oldalon
- Nyilatkozat 1025—Csak rézvezetéseket használjon, a(z) 43. oldalon
- Nyilatkozat 1028—Több áramforrás, a(z) 44. oldalon
- Nyilatkozat 1253—Koaxiális kábel földelése, a(z) 44. oldalon
- Nyilatkozat 1024—Földelővezeték, a(z) 44. oldalon
- Nyilatkozat 1022—Megszakító eszköz, a(z) 44. oldalon
- Nyilatkozat 1052—Az antenna felszerelése és földelése, a(z) 45. oldalon
- Nyilatkozat 1005—Áramköri megszakító, a(z) 45. oldalon
- Nyilatkozat 1044—Portkapcsolatok, a(z) 45. oldalon
- Nyilatkozat 1006—Házon való rácsos rögzítésre és szervizelésre vonatkozó figyelmeztetés, a(z) 46. oldalon
- Nyilatkozat 1018—Tápáramkör, a(z) 46. oldalon
- Nyilatkozat 1086—Tápcsatlakozók, fedél visszahelyezése, a(z) 46. oldalon
- Nyilatkozat 1073—Nem tartalmaz a felhasználó által javítható alkatrészeket., a(z) 47. oldalon
- Nyilatkozat 1252—Berendezés földelése, a(z) 47. oldalon
- Nyilatkozat 1040—Hulladékkezelés, a(z) 47. oldalon
- Nyilatkozat 1017—Elzárt terület, a(z) 47. oldalon
- Nyilatkozat 1047—A túlmelegedés megelőzése, a(z) 48. oldalon
- Nyilatkozat 1056—Lezáratlan száloptikás kábel, a(z) 48. oldalon
- Nyilatkozat 1004—Telepítési útmutató, a(z) 48. oldalon
- Nyilatkozat 1074—A helyi és az országos elektrotechnikai előírások betartása, a(z) 49. oldalon
- Nyilatkozat 340—Osztály A Figyelmeztetések CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032-re, a(z) 49. 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 gyasztói követelményeknek való megfelelés érdekében kerültek feltüntetésre.

## 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 mellékelt 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 mellékelt Üzembe helyezési útmutatóban (Installation Guide), Konfigurációs útmutatóban (Configuration Guide) vagy más dokumentumban található.**

**ŐRIZZE MEG EZEKET AZ UTASÍTÁSOKAT"**



**A figyelmeztetés a következőre vonatkozik: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Nyilatkozat 1046 – Az egység üzembe helyezése, illetve cseréje



### Figyelmeztetés

Az áramütés veszélyének csökkentése érdekében a készülék üzembe helyezése vagy kicserélése közben mindig a földelés vezetékét kell elsőként csatlakoztatni, és azt kell utolsóként leválasztani.

A figyelmeztetés a következőre vonatkozik: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Nyilatkozat 1055 – Class 1 és Class 1M lézer



### Figyelmeztetés

Figyelmeztetés – Láthatatlan lézersugárzás. Ne tegye ki a teleszkópos optikát használókat ennek a sugárzásnak. 1./1M. osztályú lézeres termék.



A figyelmeztetés a következőre vonatkozik: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Nyilatkozat 1029 – Az előlapok és burkolópanelek



### Figyelmeztetés

Az üres felfogólapoknak és a burkolati paneleknek három fontos funkciója van: az áramütés- és tűzveszély csökkentése; körülhatárolják az elektromágneses interferenciát (EMI), amely zavarhatja más berendezések működését; továbbá irányítják a hűtőlevegő áramlását a készülékházban. Tilos a rendszer működtetése, ha nincs a helyén az összes kártya, felfogólap, előlap vagy hátlap.

A figyelmeztetés a következőre vonatkozik: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Nyilatkozat 1025 – Csak rézvezetékeket használjon



### Figyelmeztetés

A tűzveszély csökkentése érdekében kizárólag a rézvezetékek használata megengedett.

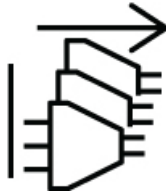
A figyelmeztetés a következőre vonatkozik: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Nyilatkozat 1028—Több áramforrás



### Figyelmeztetés

Lehet, hogy a készülék több áramforráshoz is csatlakoztatva van. Az áramütés veszélyének csökkentése érdekében a készülék áramtalanításához mindegyik csatlakozását le kell választani.



A figyelmeztetés a következőre vonatkozik: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-PAC-PI, N35-F-PAC-PE, N35-F-PDC-PI, N35-F-PDC-PE

## Nyilatkozat 1253—Koaxiális kábel földelése



### Figyelmeztetés

Az áramütés elkerülése érdekében a koaxiális kábel árnyékolását csatlakoztatni kell az épület földeléséhez.

A figyelmeztetés a következőre vonatkozik: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q

## Nyilatkozat 1024—Földelővezeték



### Figyelmeztetés

A berendezés csak védőföldeléssel működtethető. Az áramütés veszélyének csökkentése érdekében soha ne méretezze alul a földvezetéket, továbbá ne üzemeltesse a berendezést megfelelően telepített védőföldelés nélkül. Ha nem biztos benne, hogy megfelelő földelés áll rendelkezésre, forduljon a helyi elektromos hatóságokhoz vagy egy villanszerelőhöz.

A figyelmeztetés a következőre vonatkozik: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Nyilatkozat 1022—Megszakító eszköz



### Figyelmeztetés

Az áramütés- vagy tűzveszély csökkentése érdekében a rögzített vezetékeket el kell látni könnyen hozzáférhető, kétpólusú megszakítóval.

A figyelmeztetés a következőre vonatkozik: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X



## Nyilatkozat 1052—Az antenna felszerelése és földelése



### Figyelmeztetés

Az áramütés veszélyének csökkentése érdekében tanulmányozza az antennák helyes üzembe helyezésével és földelésével kapcsolatos országos és helyi előírásokat.

A figyelmeztetés a következőre vonatkozik: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Nyilatkozat 1005—Áramköri megszakító



### Figyelmeztetés

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

40A

A figyelmeztetés a következőre vonatkozik: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Nyilatkozat 1044—Portkapcsolatok



### Figyelmeztetés

Az áramütés veszélyének csökkentése érdekében a következő csatlakozókat minden esetben integrált áramkörvédelemmel rendelkező, jóváhagyott hálózati kapcsos keresztül kell csatlakoztatni, ha a csatlakozó kábelezése kültérben halad. GPS Port

A figyelmeztetés a következőre vonatkozik: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q, N35-F-X16P

## 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 töltse fel a rácsot úgy, hogy a legnehezebb egység kerüljön legalulra.

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

A figyelmeztetés a következőre vonatkozik: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Nyilatkozat 1018—Tápáramkör



### Figyelmeztetés

Az áramütés- és tűzveszély csökkentése érdekében ügyeljen arra, hogy ne legyenek túlterhelve a vezetékek, amikor az egységeket a tápfeszültséget szolgáltató áramkörhöz csatalkoztatja.

A figyelmeztetés a következőre vonatkozik: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Nyilatkozat 1086—Tápcsatlakozók, fedél visszahelyezése



### Figyelmeztetés

Veszélyes feszültségszint, illetve töltésmennyiség lehet jelen a tápcsatlakozókon. Az áramütés veszélyének csökkentése érdekében mindig olyankor cserélje a burkolatot, ha a csatlakozók üzemen kívül vannak, és ügyeljen rá, hogy a szigetelés nélküli vezetők ne legyenek hozzáférhetők, ha a burkolat nincs a helyén.

A figyelmeztetés a következőre vonatkozik: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

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



**Figyelmeztetés** A készülékben nincsenek javítható alkatrészek. Az áramütés elkerülése érdekében ne nyissa ki. A figyelmeztetés a következőre vonatkozik: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Nyilatkozat 1252—Berendezés földelése



**Figyelmeztetés** A berendezés csak védőföldeléssel működtethető. Az áramütés veszélyének csökkentése érdekében a tápkábelt, a csatlakozódugót vagy a kettő kombinációját megfelelően földelt elektródához, aljzathoz vagy kivezetéshez kell csatlakoztatni. A figyelmeztetés a következőre vonatkozik: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Nyilatkozat 1040—Hulladékkezelés



**Figyelmeztetés** Életciklusának végén a terméket a hatályos nemzeti hulladékkezelési törvények és szabályozások betartásával kell elhelyezni. A figyelmeztetés a következőre vonatkozik: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Nyilatkozat 1017—Elzárt terület



**Figyelmeztetés** Ez az egység korlátozott hozzáférésű területen történő üzembe helyezésre szolgál. A korlátozott hozzáférésű területhez képzett, szakképzett és betanított személyek férhetnek hozzá. A figyelmeztetés a következőre vonatkozik: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Nyilatkozat 1047—A túlmelegedés megelőzése



**Figyelmeztetés** A tűz vagy a személyi sérülés veszélyének csökkentése érdekében ne üzemeltesse olyan területen, ahol a hőmérséklet meghaladja a maximális ajánlott környezeti hőmérsékletet: 104 F (40 C)

A figyelmeztetés a következőre vonatkozik: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Nyilatkozat 1056—Lezáratlan száloptikás kábel



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

A figyelmeztetés a következőre vonatkozik: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

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

349-483

## Nyilatkozat 1004—Telepítési útmutató



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

A figyelmeztetés a következőre vonatkozik: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

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



---

**Figyelmeztetés**

Az áramütés- vagy tűzveszély csökkentése érdekében a berendezés üzembe helyezése során be kell tartani a helyi és az adott országban érvényes elektromos előírásokat.

A figyelmeztetés a következőre vonatkozik: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Nyilatkozat 340—Osztály A Figyelmeztetések CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032-re



---

**Figyelmeztetés**

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

A figyelmeztetés a következőre vonatkozik: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---





## 6 الفصل

# Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series — التدقيق التنظيمي ومعلومات السلامة

- 52 on page ,Warning Definition—Statement 1071
- 52 on page ,Installing or Replacing the Unit—Statement 1046
- 53 on page ,Class 1/1M Laser—Statement 1055
- 53 on page ,Blank Faceplates and Cover Panels—Statement 1029
- 53 on page ,Use Copper Conductors Only—Statement 1025
- 54 on page ,More Than One Power Supply—Statement 1028
- بيان 1253 — تأريض الكبل المحوري. في الصفحة 54
- 54 on page ,Ground Conductor—Statement 1024
- 54 on page ,Disconnect Device—Statement 1022
- بيان 1052 — تثبيت وتأريض الهوائي. في الصفحة 55
- بيان 1005 — قاطع الدائرة الكهربائية. في الصفحة 55
- بيان 1044 — توصيلات المنفذ. في الصفحة 55
- 56 on page ,Chassis Warning for Rack-Mounting and Servicing—Statement 1006
- 56 on page ,Supply Circuit—Statement 1018
- بيان 1086 — الوحدات الطرفية للطاقة، استبدال الغطاء. في الصفحة 56
- 56 on page ,No User-Serviceable Parts—Statement 1073
- بيان 1252 — معدات التأريض. في الصفحة 57
- 57 on page ,Product Disposal—Statement 1040
- 57 on page ,Restricted Area—Statement 1017
- بيان 1047 — منع الحرارة الزائدة. في الصفحة 57
- 57 on page ,Unterminated Fiber Cable—Statement 1056
- 58 on page ,Installation Instructions—Statement 1004
- 58 on page ,Comply with Local and National Electrical Codes—Statement 1074

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. أنت 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 بالإشتراطات التنظيمية و متطلبات العميل.

## Warning Definition—Statement 1071



**IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS** Warning

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 applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Installing or Replacing the Unit—Statement 1046



Warning To reduce risk of electric shock, when installing or replacing the unit, the ground connection must always be made first and disconnected last.

Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X



## Class 1/1M Laser – Statement 1055



Warning – Invisible Laser Radiation. Do not expose users of telescopic optics. Class 1/1M Laser Products

Warning



Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Blank Faceplates and Cover Panels – Statement 1029



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

Warning

Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Use Copper Conductors Only – Statement 1025



.To reduce risk of fire, use copper conductors only

Warning

Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## More Than One Power Supply—Statement 1028



This unit might have more than one power supply connection. To reduce risk of electric shock, all connections must be removed to de-energize the unit

Warning



Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-PAC-PI, N35-F-PAC-PE, N35-F-PDC-PI, N35-F-PDC-PE

## بيان 1253 – تأريض الكبل المحوري



لتقليل خطر التعرض لصدمة كهربائية، يجب توصيل عازل الكبل المحوري بالسلك الأرضي للمبنى.

تحذير

بيان ينطبق على: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q

## Ground Conductor—Statement 1024



This equipment must be grounded. To reduce the risk of electric shock, 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

Warning

Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Disconnect Device—Statement 1022



To reduce risk of electric shock and fire, a readily accessible two-poled disconnect device must be incorporated in the fixed wiring

Warning

Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## بيان 1052 — تثبيت وتأريض الهوائي



تحذير لتقليل خطر حدوث صدمة كهربائية، راجع القواعد الوطنية والمحلية للتثبيت الصحيح وتأريض الهوائيات. بيان ينطبق على: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## بيان 1005 — قاطع الدائرة الكهربائية



تحذير يعتمد هذا المنتج على نظام حماية الدوائر القصيرة (الحمل الزائد) الموجود بالمبنى. للحد من مخاطر التعرض لصدمة كهربائية أو حريق، تأكد من أن تصنيف جهاز الحماية ليس أكبر من: 40A

بيان ينطبق على: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## بيان 1044 — توصيلات المنفذ



تحذير للحد من مخاطر التعرض لصدمة كهربائية، يجب توصيل المنافذ التالية عبر وحدة فصل شبكة معتمدة مع حماية متكاملة للدائرة في حالة توجيه كابلات المنفذ في الخارج.

بيان ينطبق على: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q, N35-F-X16P

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



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:

Warning

- 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 applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Supply Circuit — Statement 1018



To reduce risk of electric shock and fire, take care when connecting units to the supply circuit so that wiring is not overloaded.

Warning

Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## بيان 1086 — الوحدات الطرفية للطاقة، استبدال الغطاء



قد يتواجد قدر من الجهد الكهربائي أو الطاقة الخطرة على الوحدات الطرفية للطاقة. للحد من مخاطر التعرض لصدمة كهربائية، احرص دائماً على إعادة وضع الغطاء عندما تكون الوحدات الطرفية متوقفة وتأكد من عدم إمكانية الوصول إلى الموصلات غير المعزولة أثناء وجود الأغشية في مكانها.

تحذير

بيان ينطبق على: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## No User-Serviceable Parts — Statement 1073



.No serviceable parts inside. To avoid risk of electric shock, do not open  
Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

Warning

## بيان 1252 — معدات التأسيس



يجب توصيل هذا الجهاز بتوصيلات أرضية. لتقليل خطر حدوث صدمة كهربائية، يجب توصيل سلك الطاقة أو القابس أو المجموعة بطرف أو مأخذ أو قطب مؤرض بشكل صحيح

تحذير

بيان ينطبق على: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Product Disposal — Statement 1040



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

Warning

Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Restricted Area — Statement 1017



This unit is intended for installation in restricted access areas. A restricted access area can be accessed by skilled, instructed or qualified personnel

Warning

Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## بيان 1047 — منع الحرارة الزائدة



لتقليل خطر حدوث حريق أو إصابة جسدية، لا تشغلها في منطقة تتجاوز الحد الأقصى لدرجة الحرارة المحيطة الموصى بها: (104 F (40 C

تحذير

بيان ينطبق على: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Unterminated Fiber Cable — Statement 1056



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

Warning

Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X



## Installation Instructions—Statement 1004



---

Read the installation instructions before using, installing or connecting the system to the power .source

Warning

Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

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



---

To reduce risk of electric shock or fire, installation of the equipment must comply with local and .national electrical codes

Warning

Statement applies to: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---



## HOOFDSTUK 7

# Regelnaleving en veiligheidsinformatie—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series

---

- Verklaring 1071—Waarschuingsdefinitie, op pagina 60
- Verklaring 1046—De eenheid installeren of vervangen, op pagina 61
- Verklaring 1055—Laser, klasse 1 en klasse 1M, op pagina 61
- Verklaring 1029—Blanco frontplaten en afdekplaten, op pagina 61
- Verklaring 1025—Alleen koperen geleiders gebruiken, op pagina 61
- Verklaring 1028—Meer dan één voeding, op pagina 62
- Verklaring 1253—Aarding van coaxkabel, op pagina 62
- Verklaring 1024—Aardegeleiding, op pagina 62
- Verklaring 1022—Apparaat loskoppelen, op pagina 62
- Verklaring 1052—Installatie en aarding van de antenne, op pagina 63
- Verklaring 1005—Circuitonderbreker, op pagina 63
- Verklaring 1044—Poortansluitingen, op pagina 63
- Verklaring 1006—Chassiswaarschuwing voor rekmontage en -onderhoud, op pagina 64
- Verklaring 1018—Voedingcircuit, op pagina 64
- Verklaring 1086—Voedingaansluitingen, afdekplaat terugplaatsen, op pagina 64
- Verklaring 1073—Geen onderdelen waarop de gebruiker onderhoud kan uitvoeren, op pagina 65
- Verklaring 1252—Aarding van apparatuur, op pagina 65
- Verklaring 1040—Definitieve verwijdering van product, op pagina 65
- Verklaring 1017—Beperkt toegankelijk gebied, op pagina 65
- Verklaring 1047—Preventie van oververhitting, op pagina 66
- Verklaring 1056—Niet-afgesloten glasvezelkabel, op pagina 66
- Verklaring 1004—Installatie-instructies, op pagina 66
- Verklaring 1074—Volg plaatselijk en landelijk geldende regelgeving voor elektrische , op pagina 67
- Verklaring 340—Klasse A-waarschuwing voor CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032, op pagina 67

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 1071 – Waarschuwingdefinitie

**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**



De verklaring is van toepassing op: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X



## Verklaring 1046—De eenheid installeren of vervangen



**Waarschuwing** Om het risico op elektrische schokken te verminderen, moet de aardaansluiting altijd als eerste tot stand worden gebracht en als laatste worden ontkoppeld wanneer het apparaat wordt geïnstalleerd of vervangen.

De verklaring is van toepassing op: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Verklaring 1055—Laser, klasse 1 en klasse 1M



**Waarschuwing** Waarschuwing – Onzichtbare laserstraling. Stel gebruikers van telescopische optica hier niet aan bloot. Laserproduct klasse 1/1M.



De verklaring is van toepassing op: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Verklaring 1029—Blanco frontplaten en afdekplaten



**Waarschuwing** Blanco voorpanelen en afdekpanelen hebben drie belangrijke functies: ze verminderen het risico op elektrische schokken en brand, ze beperken elektromagnetische interferentie (EMI) die andere apparatuur kan verstoren en ze leiden de stroom verkoelende lucht door het chassis. Gebruik het systeem alleen wanneer alle kaarten, voorpanelen en afdekpanelen voor en achter op hun plek zitten.

De verklaring is van toepassing op: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Verklaring 1025—Alleen koperen geleiders gebruiken



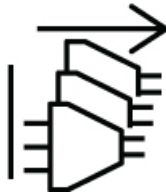
**Waarschuwing** Gebruik uitsluitend koperen geleiders om het risico op brand te verminderen.

De verklaring is van toepassing op: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Verklaring 1028—Meer dan één voeding



**Waarschuwing** Dit apparaat heeft mogelijk meer dan één voedingsaansluiting. Om het risico op elektrische schokken te verminderen, moeten alle aansluitingen worden ontkoppeld om het apparaat helemaal uit te schakelen.



De verklaring is van toepassing op: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-PAC-PI, N35-F-PAC-PE, N35-F-PDC-PI, N35-F-PDC-PE

## Verklaring 1253—Aarding van coaxkabel



**Waarschuwing** Om het risico op elektrische schokken te verminderen, moet de isolatie van de coaxkabel in verbinding staan met de aarding van het gebouw.

De verklaring is van toepassing op: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q

## Verklaring 1024—Aardegeleiding



**Waarschuwing** Deze apparatuur moet worden geaard. Om het risico op elektrische schokken te verminderen, moet u nooit de aardgeleider omzeilen of de apparatuur gebruiken als er geen naar behoren geïnstalleerde aardgeleider aanwezig is. Neem contact op met de inspectie instantie voor elektriciteit of een elektricien als u niet zeker weet of er toereikende aarding beschikbaar is.

De verklaring is van toepassing op: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Verklaring 1022—Apparaat loskoppelen



**Waarschuwing** Om het risico op elektrische schokken en brand te verminderen, moet er een gemakkelijk toegankelijke, tweepolige stroomverbreker zijn geïntegreerd in de vaste bedrading.

De verklaring is van toepassing op: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Verklaring 1052—Installatie en aarding van de antenne



**Waarschuwing**

Om het risico op elektrische schokken te verminderen, moet u nationale en plaatselijke voorschriften voor juiste installatie en aarding van antennes raadplegen.

De verklaring is van toepassing op: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Verklaring 1005—Circuitonderbreker



**Waarschuwing**

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

40A

De verklaring is van toepassing op: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Verklaring 1044—Poort aansluitingen



**Waarschuwing**

Om het risico op elektrische schokken te verminderen, moeten de volgende poorten worden aangesloten via een goedgekeurde netwerkafluiteenheid (NTU) met integrale circuitbeveiliging als de poortbekabeling naar buiten wordt geleid. GPS Port

De verklaring is van toepassing op: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q, N35-F-X16P

## 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.

De verklaring is van toepassing op: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Verklaring 1018—Voedingscircuit



### Waarschuwing

Om het risico op elektrische schokken en brand te verminderen, moet u zorgvuldig te werk gaan bij het aansluiten van apparaten op het voedingscircuit, zodat de bedrading niet wordt overbelast.

De verklaring is van toepassing op: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Verklaring 1086—Voedingaansluitingen, afdekplaat terugplaatsen



### Waarschuwing

Er kan sprake zijn van gevaarlijke spanning of energie op voedingsklemmen. Om het risico op elektrische schokken te verminderen, moet de afdekking altijd worden teruggeplaatst wanneer klemmen niet worden gebruikt en moet ervoor worden gezorgd dat niet-geïsoleerde geleiders niet toegankelijk zijn wanneer de afdekking is geplaatst.

De verklaring is van toepassing op: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

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



**Waarschuwing** Bevat geen onderdelen waarop onderhoud kan worden uitgevoerd. Niet openen, om het risico op elektrische schokken te voorkomen.

De verklaring is van toepassing op: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Verklaring 1252—Aarding van apparatuur



**Waarschuwing** Deze apparatuur moet worden geaard. Om het risico op elektrische schokken te verminderen, moet de voedingskabel, de stekker of combinatie ervan worden aangesloten op een goed geaard(e) elektrode, stopcontact of klem.

De verklaring is van toepassing op: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Verklaring 1040—Definitieve verwijdering van product



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

De verklaring is van toepassing op: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Verklaring 1017—Beperkt toegankelijk gebied



**Waarschuwing** Dit apparaat is bedoeld voor installatie in beperkt toegankelijke gebieden. Een beperkt toegankelijk gebied is toegankelijk voor deskundig, geïnstrueerd of gekwalificeerd personeel.

De verklaring is van toepassing op: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Verklaring 1047—Preventie van oververhitting



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

De verklaring is van toepassing op: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Verklaring 1056—Niet-afgesloten glasvezelkabel



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

De verklaring is van toepassing op: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

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

349485

## Verklaring 1004—Installatie-instructies



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

De verklaring is van toepassing op: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

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



---

**Waarschuwing**

Om het risico op elektrische schokken of brand te verminderen, moet de installatie van de apparatuur voldoen aan plaatselijke en nationale voorschriften voor elektrische installaties.

De verklaring is van toepassing op: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Verklaring 340— Klasse A-waarschuwing voor CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032



---

**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.

De verklaring is van toepassing op: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---







## ΚΕΦΑΛΑΙΟ 8

# Συμμόρφωση με τους κανονισμούς και πληροφορίες ασφαλείας—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series

- Δήλωση 1071—Ορισμός προειδοποίησης, στη σελίδα 70
- Δήλωση 1046—Εγκατάσταση ή αντικατάσταση της μονάδας, στη σελίδα 71
- Δήλωση 1055—Λείζερ κατηγορίας 1 και κατηγορίας 1M, στη σελίδα 71
- Δήλωση 1029—Πλάκες σύσφιξης απομόνωσης και πλαίσια περιβλήματος, στη σελίδα 71
- Δήλωση 1025—Χρησιμοποιείτε μόνο χάλκινους αγωγούς, στη σελίδα 72
- Δήλωση 1028—Περισσότερες από μία παροχές ηλεκτρικού ρεύματος, στη σελίδα 72
- Δήλωση 1253—Γείωση ομοαξονικού καλωδίου, στη σελίδα 72
- Δήλωση 1024—Αγωγός Γείωσης, στη σελίδα 73
- Δήλωση 1022—Διάταξη αποσύνδεσης, στη σελίδα 73
- Δήλωση 1052—Εγκατάσταση και γείωση της κεραίας, στη σελίδα 73
- Δήλωση 1005—Διακόπτης κυκλώματος, στη σελίδα 73
- Δήλωση 1044—Συνδέσεις θύρας, στη σελίδα 74
- Δήλωση 1006—Προειδοποίηση περιβλήματος για την τοποθέτηση σε ικρίωμα (ράφι) και επισκευή, στη σελίδα 74
- Δήλωση 1018—Κύκλωμα παροχής, στη σελίδα 74
- Δήλωση 1086—Ακροδέκτες παροχής ρεύματος, Αντικαταστήστε το κάλυμμα, στη σελίδα 75
- Δήλωση 1073—Εξαρτήματα μη επισκευάσιμα από τον χρήστη, στη σελίδα 75
- Δήλωση 1252—Γείωση εξοπλισμού, στη σελίδα 75
- Δήλωση 1040—Απόρριψη προϊόντος, στη σελίδα 75
- Δήλωση 1017—Χώρος περιορισμένης πρόσβασης, στη σελίδα 76
- Δήλωση 1047—Πρόληψη υπερθέρμανσης, στη σελίδα 76
- Δήλωση 1004—Οδηγίες εγκατάστασης, στη σελίδα 76
- Δήλωση 1074— Συμμόρφωση με τους τοπικούς και εθνικούς κώδικες περί ηλεκτρικών εγκαταστάσεων, στη σελίδα 76
- Δήλωση 340—Προειδοποίηση Κατηγορίας A για το CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032, στη σελίδα 77

Το παρόν έγγραφο χρησιμοποιεί τις εξής συμβάσεις:



Σημείωση

Επιστά 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 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**



Η δήλωση ισχύει για: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Δήλωση 1046—Εγκατάσταση ή αντικατάσταση της μονάδας



Κίνδυνος

Για τον περιορισμό του κινδύνου ηλεκτροπληξίας, κατά την εγκατάσταση ή αντικατάσταση της μονάδας, η σύνδεση γείωσης πρέπει να πραγματοποιείται πρώτη και να αποσυνδέεται τελευταία.

Η δήλωση ισχύει για: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Δήλωση 1055—Λέιζερ κατηγορίας 1 και κατηγορίας 1M



Κίνδυνος

Προειδοποίηση – Αόρατη ακτινοβολία λέιζερ. Να μην εκτίθενται χρήστες τηλεσκοπικών φακών. Προϊόντα λέιζερ κατηγορίας 1/1M.



Η δήλωση ισχύει για: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Δήλωση 1029—Πλάκες σύσφιξης απομόνωσης και πλαίσια περιβλήματος



Κίνδυνος

Οι πλάκες σύσφιξης απομόνωσης και τα πλαίσια περιβλήματος εξυπηρετούν τρεις σημαντικές λειτουργίες: περιορίζουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας και πυρκαγιάς, 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.

Η δήλωση ισχύει για: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Δήλωση 1025—Χρησιμοποιείτε μόνο χάλκινους αγωγούς

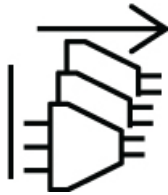


**Κίνδυνος** Για τον περιορισμό του κινδύνου πυρκαγιάς, χρησιμοποιείτε μόνο χάλκινους αγωγούς.  
 Η δήλωση ισχύει για: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Δήλωση 1028—Περισσότερες από μία παροχές ηλεκτρικού ρεύματος



**Κίνδυνος** Αυτή η μονάδα ενδέχεται να διαθέτει περισσότερες από μία συνδέσεις παροχής ρεύματος. Για τον περιορισμό του κινδύνου ηλεκτροπληξίας, πρέπει να καταργηθούν όλες οι συνδέσεις για την απενεργοποίηση της μονάδας.



Η δήλωση ισχύει για: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-PAC-PI, N35-F-PAC-PE, N35-F-PDC-PI, N35-F-PDC-PE**

## Δήλωση 1253—Γείωση ομοαξονικού καλωδίου



**Κίνδυνος** Για να μειωθεί ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας, το περίβλημα του ομοαξονικού καλωδίου πρέπει να συνδεθεί στη γείωση του κτηρίου.

Η δήλωση ισχύει για: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q**

## Δήλωση 1024—Αγωγός Γείωσης



**Κίνδυνος** Αυτός ο εξοπλισμός πρέπει να είναι γειωμένος. Για τον περιορισμό του κινδύνου ηλεκτροπληξίας, ποτέ μην απενεργοποιείτε τον αγωγό γείωσης και μην 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.

Η δήλωση ισχύει για: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Δήλωση 1022—Διάταξη αποσύνδεσης



**Κίνδυνος** Για τον περιορισμό του κινδύνου ηλεκτροπληξίας και πυρκαγιάς, στη σταθερή καλωδίωση πρέπει να ενσωματώνεται μια άμεσα προσβάσιμη διπολική διάταξη αποσύνδεσης.

Η δήλωση ισχύει για: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Δήλωση 1052—Εγκατάσταση και γείωση της κεραίας



**Κίνδυνος** Για τη μείωση του κινδύνου ηλεκτροπληξίας, ανατρέξτε στους εθνικούς και τοπικούς κώδικες για τη σωστή εγκατάσταση και γείωση των κεραιών.

Η δήλωση ισχύει για: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Δήλωση 1005—Διακόπτης κυκλώματος



**Κίνδυνος** Αυτό το προϊόν βασίζεται στην εγκατάσταση του κτιρίου για προστασία από βραχυκύκλωμα (υπερένταση). Για τον περιορισμό του κινδύνου ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς, βεβαιωθείτε ότι οι ονομαστικές τιμές της συσκευής προστασίας δεν υπερβαίνουν τις εξής:

**40A**

Η δήλωση ισχύει για: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Δήλωση 1044—Συνδέσεις θύρας



**Κίνδυνος** Για τον περιορισμό του κινδύνου ηλεκτροπληξίας, οι ακόλουθες θύρες πρέπει να συνδέονται μέσω μιας εγκεκριμένης μονάδας τερματισμού δικτύου με ενσωματωμένη προστασία κυκλώματος, εάν τα καλώδια της θύρας δρομολογούνται σε εξωτερικό χώρο.

Η δήλωση ισχύει για: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q, N35-F-X16P**

## Δήλωση 1006—Προειδοποίηση περιβλήματος για την τοποθέτηση σε ικρίωμα (ράφι) 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.

Η δήλωση ισχύει για: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Δήλωση 1018—Κύκλωμα παροχής



**Κίνδυνος** Για τον περιορισμό του κινδύνου ηλεκτροπληξίας και πυρκαγιάς, δώστε προσοχή κατά τη σύνδεση μονάδων στο κύκλωμα παροχής, ώστε να μην υπερφορτωθούν τα καλώδια.

Η δήλωση ισχύει για: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Δήλωση **1086**—Ακροδέκτες παροχής ρεύματος, Αντικαταστήστε το κάλυμμα



Κίνδυνος

Στους πόλους ισχύος ενδέχεται να υπάρχει επικίνδυνη τάση ή ενέργεια. Για τον περιορισμό του κινδύνου ηλεκτροπληξίας, να τοποθετείτε πάντα το κάλυμμα όταν οι πόλοι δεν χρησιμοποιούνται και να διασφαλίζετε ότι δεν υπάρχει πρόσβαση στους μη μονωμένους αγωγούς όταν είναι τοποθετημένο το κάλυμμα.

Η δήλωση ισχύει για: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Δήλωση **1073**—Εξαρτήματα μη επισκευάσιμα από τον χρήστη



Κίνδυνος

Δεν υπάρχουν εξαρτήματα με δυνατότητα επισκευής στο εσωτερικό. Μην ανοίγετε για την αποφυγή κινδύνου ηλεκτροπληξίας

Η δήλωση ισχύει για: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Δήλωση **1252**—Γείωση εξοπλισμού



Κίνδυνος

Αυτός ο εξοπλισμός πρέπει να είναι γειωμένος. Για τη μείωση του κινδύνου ηλεκτροπληξίας, το καλώδιο τροφοδοσίας, το βύσμα ή ο συνδυασμός τους θα πρέπει να συνδεθεί σε ένα κατάλληλα γειωμένο ηλεκτρόδιο, πρίζα ή ακροδέκτη.

Η δήλωση ισχύει για: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Δήλωση **1040**—Απόρριψη προϊόντος



Κίνδυνος

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

Η δήλωση ισχύει για: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Δήλωση 1017—Χώρος περιορισμένης πρόσβασης



**Κίνδυνος** Αυτή η μονάδα προορίζεται για εγκατάσταση σε χώρους με περιορισμένη πρόσβαση. Στους χώρους με περιορισμένη πρόσβαση έχει πρόσβαση μόνο εξειδικευμένο, εκπαιδευμένο ή πιστοποιημένο προσωπικό.  
 Η δήλωση ισχύει για: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Δήλωση 1047—Πρόληψη υπερθέρμανσης



**Κίνδυνος** Για τη μείωση του κινδύνου φωτιάς ή τραυματισμού, να μην χρησιμοποιείται σε περιοχή που υπερβαίνει τη μέγιστη συνιστώμενη θερμοκρασία περιβάλλοντος. **104 F (40 C)**  
 Η δήλωση ισχύει για: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Δήλωση 1004—Οδηγίες εγκατάστασης



**Κίνδυνος** Πριν από τη χρήση, την εγκατάσταση ή τη σύνδεση του συστήματος στην παροχή ρεύματος, διαβάστε τις οδηγίες εγκατάστασης.  
 Η δήλωση ισχύει για: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

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



**Κίνδυνος** Για τον περιορισμό του κινδύνου ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς, η εγκατάσταση του εξοπλισμού πρέπει να είναι σύμφωνη με τους τοπικούς και εθνικούς κώδικες περί ηλεκτρικών εγκαταστάσεων.  
 Η δήλωση ισχύει για: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**



## Δήλωση **340**—Προειδοποίηση Κατηγορίας A για το **CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032**



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.

Η δήλωση ισχύει για: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**





## SKYRIUS 9

# Reglamentinei atitiktis ir saugos informacijai—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series

---

- Pareiškimas 1071—Įspėjimo apibrėžimas, p. 80
- Pareiškimas 1046—Bloko montavimas arba keitimas, p. 80
- Pareiškimas 1055—1 ir 1M klasės lazeriai, p. 81
- Pareiškimas 1029—Priekiniai skydai ir dangteliai, p. 81
- Pareiškimas 1025—Naudoti tik varinius laidininkus, p. 81
- Pareiškimas 1028—Daugiau nei vienas maitinimo šaltinis, p. 82
- Pareiškimas 1253—Bendraašio laido įžeminimas, p. 82
- Pareiškimas 1024—Žemės laidininkas, p. 82
- Pareiškimas 1022—Įrenginio atjungimas, p. 83
- Pareiškimas 1052—Antenos montavimas ir įžeminimas, p. 83
- Pareiškimas 1005—Jungtuvas, p. 83
- Pareiškimas 1044—Prievado jungtys, p. 83
- Pareiškimas 1006—Įspėjimai dėl montavimo arba taisymo stovė, p. 84
- Pareiškimas 1018—Maitinimo grandinė, p. 84
- Pareiškimas 1086—Maitinimo gnybtai, atsarginis dangtelis, p. 84
- Pareiškimas 1073—Nėra vartotojo aptarnaujamų dalių, p. 85
- Pareiškimas 1252—Įrangos įžeminimas, p. 85
- Pareiškimas 1017—Vietos apribojimas, p. 85
- Pareiškimas 1047—Perkaitinimo prevencija, p. 85
- Pareiškimas 1004—Įdiegimo nurodymai, p. 85
- Pareiškimas 1074—Atitiktis vietos ir nacionaliniams elektros kodeksams, p. 86

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 1071 – Įspėjimo apibrėžimas



Perspėjimas

**SVARBIOS SAUGOS INSTRUKCIJOS**

Prieš dirbant su bet kokia įranga, atsižvelkite į pavojus, susijusius su elektros grandine, ir susipažinkite su standartinė nelaimingų įvykių prevencijos praktika. Perskaitykite įdiegimo nurodymus prieš naudodami, įdiegdami arba prijungdami sistemą prieš maitinimo šaltinio. Naudodami pareiškimo numerį, pateiktą kiekvieno perspėjimo pabaigoje, susiraskite vertimą išverstuose saugumo perspėjimuose, skirtuose šiam prietaisui.

**IŠSAUGOKITE ŠIAS INSTRUKCIJAS**

Pareiškimas taikomas: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Pareiškimas 1046 – Bloko montavimas arba keitimas



Perspėjimas

Kad sumažintumėte elektros smūgio riziką, įdiegdami ar keisdami įrenginį, įžeminimo jungtį prijunkite pačią pirmą, o atjunkite – paskutinę.

Pareiškimas taikomas: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Pareiškimas 1055— 1 ir 1M klasės lazeriai



### Perspėjimas

Įspėjimas – nematoma lazerio spinduliuotė. Apsaugokite nuo poveikio teleskopinės optikos naudotojus. 1 / 1M klasės lazerinis gaminiai.



Pareiškimas taikomas: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Pareiškimas 1029— Priekiniai skydai ir dangteliai



### Perspėjimas

Priekiniai skydai ir dangteliai atlieka tris svarbias funkcijas: sumažina elektros smūgio ir gaisro riziką; sulaiko elektromagnetinius trukdžius (EMI), galinčius sutrikdyti kitos įrangos veikimą; nukreipia aušinimo oro srautą per bloką. Sistemose neekspluatuokite, kol neįsitikinsite, kad visos plokštės, priekiniai skydai, priekiniai ir galiniai dangteliai yra savo vietose.

Pareiškimas taikomas: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Pareiškimas 1025— Naudoti tik varinius laidininkus



### Perspėjimas

Norėdami sumažinti gaisro riziką, naudokite tik vario laidininkus.

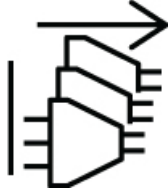
Pareiškimas taikomas: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Pareiškimas 1028—Daugiau nei vienas maitinimo šaltinis



### Perspėjimas

Šis įrenginys gali turėti daugiau nei vieną maitinimo jungtį. Norint sumažinti elektros smūgio riziką, reikia nutraukti energijos tiekimą į įrenginį, atjungiant visas jungtis.



Pareiškimas taikomas: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-PAC-PI, N35-F-PAC-PE, N35-F-PDC-PI, N35-F-PDC-PE

## Pareiškimas 1253—Bendraašio laido įžeminimas



### Perspėjimas

Siekiant sumažinti elektros smūgio pavojų, bendraašio laido apsauginė dalis turi būti prijungta prie pastato įžeminimo.

Pareiškimas taikomas: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q

## Pareiškimas 1024—Žemės laidininkas



### Perspėjimas

Ši įranga turi būti įžeminta. Norėdami sumažinti elektros smūgio riziką, niekada neatjunkite įžeminimo laido ir niekada neekspluatuokite įrangos, jei įžeminimo laidas nėra tinkamai įrengtas. Jei nesate įsitikinę, ar įmanoma užtikrinti tinkamą įžeminimą, kreipkitės į atitinkamą elektros sistemų priežiūros įstaigą arba elektriką.

Pareiškimas taikomas: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Pareiškimas 1022—Įrenginio atjungimas



### Perspėjimas

Norint sumažinti elektros smūgio ir gaisro riziką, prie fiksotojo montažo reikia prijungti lengvai pasiekiamą dvipolį atjungimo įtaisą.

Pareiškimas taikomas: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Pareiškimas 1052—Antenos montavimas ir žeminimas



### Perspėjimas

Siekdami sumažinti elektros smūgio pavojų, laikykitės nacionalinėse ir vietinėse taisyklėse pateiktų nurodymų, kaip įrengti bei žeminti antenas.

Pareiškimas taikomas: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Pareiškimas 1005—Jungtuvas



### Perspėjimas

Šios įrangos apsaugą nuo trumpojo jungimo turi užtikrinti pastato elektros instaliacija. Norėdami sumažinti elektros smūgio ar gaisro riziką, užtikrinkite, kad apsauginio įtaiso vardinis parametras neviršytų:

40A

Pareiškimas taikomas: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Pareiškimas 1044—Prievedo jungtys



### Perspėjimas

Jei prievadų kabeliai išvesti į lauką, norint sumažinti elektros smūgio riziką, toliau nurodytus prievadus reikia prijungti per tinklo baigos įrenginį, kuriame sumontuota integruotosios grandinės apsauga. GPS Port

Pareiškimas taikomas: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q, N35-F-X16P

## Pareiškimas 1006—Įspėjimai dėl montavimo arba taisymo stovė



### Perspėjimas

Kad stovė montuodami ar taisydami šį įrenginį išvengtumėte sužeidimų, turite imtis ypatingų atsargumo priemonių, kad sistema išliktų stabili. Toliau pateikiamos gairės, kaip užtikrinti jūsų saugumą:

Šis įrenginys turi būti montuojamas stovo apačioje, jei stovė yra tik šis vienas įrenginys.

Kai įrenginys montuojamas ne visiškai užpildytame stovė, pradėkite montuoti nuo stovo apačios taip, kad apačioje būtų sunkiausi komponentai.

Jei į stovo komplektaciją įtraukti stabilizavimo įrenginiai, prieš stovė montuodami įrenginį arba prieš jį taisydami pirmiausia pritvirtinkite stabilizavimo įrenginius.

Pareiškimas taikomas: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Pareiškimas 1018—Maitinimo grandinė



### Perspėjimas

Norėdami sumažinti elektros smūgio ir gaisro riziką, įrenginius prie maitinimo grandinės junkite su ypatingu atsargumu, kad neapkrautumėte elektros instaliacijos.

Pareiškimas taikomas: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Pareiškimas 1086—Maitinimo gnybtai, atsarginis dangtelis



### Perspėjimas

Maitinimo gnybtai gali pasižymėti pavojinga įtampa ar energija. Norėdami sumažinti elektros smūgio riziką, visada pakeiskite dangtelį, kai gnybtai nėra naudojami, ir užtikrinkite, kad neizoliuoti laidininkai nebūtų pasiekiami, kai dangteliai yra uždėti.

Pareiškimas taikomas: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X



## Pareiškimas 1073— Nėra vartotojo aptarnaujamų dalių



**Perspėjimas** Viduje nėra aptarnaujamų dalių. Neatidarykite, kad išvengtumėte elektros smūgio pavojaus.  
Pareiškimas taikomas: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Pareiškimas 1252— Įrangos įžeminimas



**Perspėjimas** Ši įranga turi būti įžeminta. Siekiant sumažinti elektros smūgio pavojų, maitinimo laidas, kištukas arba abu turi būti prijungti prie tinkamai įžeminto elektrodo, elektros lizdo arba terminalo.  
Pareiškimas taikomas: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Pareiškimas 1017— Vietos apribojimas



**Perspėjimas** Šis įrenginys skirtas įdiegti riboto patekimo zonoje. Į riboto patekimo zoną gali patekti tik specialistai, instruktuoti ir kvalifikuoti darbuotojai.  
Pareiškimas taikomas: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Pareiškimas 1047— Perkaitinimo prevencija



**Perspėjimas** Siekdami sumažinti gaisro arba sužeidimo pavojų, nenaudokite zonose, kuriose viršijama didžiausia rekomenduojama aplinkos temperatūra: 104 F (40 C)  
Pareiškimas taikomas: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Pareiškimas 1004— Įdiegimo nurodymai



**Perspėjimas** Perskaitykite įdiegimo nurodymus prieš naudodami, įdiegdami arba prijungdami sistemą prieš maitinimo šaltinio.  
Pareiškimas taikomas: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Pareiškimas 1074—Atitiktis vietos ir nacionaliniams elektros kodeksams



---

**Perspėjimas**

Norint sumažinti elektros smūgio ar gaisro riziką, šią įrangą reikia įdiegti laikantis visų vietos ir nacionalinių elektros kodeksų.

Pareiškimas taikomas: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---



# 10 장

## 규정 준수 및 안전정보 — Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series

- 명령문 1071—경고 정의, 88 페이지
- 명령문 1046 — 장치 설치 또는 교체, 88 페이지
- Statement 1055—Class 1/1M Laser, 89 페이지
- 명령문 1029 - 빈 페이스플레이트 및 커버 패널, 89 페이지
- 명령문 1025—구리 도체만 사용하십시오, 89 페이지
- 명령문 1028 — 하나 이상의 전원 공급 장치, 89 페이지
- 서술 1253—동축 케이블 접지, 90 페이지
- 명령문 1024—접지 컨덕터, 90 페이지
- 명령문 1022 — 분리 디바이스, 90 페이지
- 명령문 1052 — 안테나 설치 및 접지, 90 페이지
- 명령문 294—한국용 클래스 A 경고, 91 페이지
- 서술 1005—□자동 차단기, 91 페이지
- 명령문 1044—포트 연결, 91 페이지
- 명령문 1006—랙 마운트 및 서비스 작업을 위한 새시 경고, 92 페이지
- 명령문 1018—공급 회로, 92 페이지
- 명령문 1086- 전원 터미널, 커버 교체, 92 페이지
- 명령문 1073—사용자가 정비할 수 있는 부품 없음, 92 페이지
- 서술 1252—장비 접지, 93 페이지
- 명령문 1040—제품 폐기, 93 페이지
- 명령문 1017 — 제한 구역, 93 페이지
- 명령문 1047—과열 방지, 93 페이지
- Statement 1056—Unterminated Fiber Cable, 94 페이지
- 명령문 1004—설치 지침, 94 페이지
- 명령문 1074—지역/국가 전기 코드 규격 준수, 94 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 1071—경고 정의



**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.

명령문은 다음에 해당됩니다: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 명령문 1046 — 장치 설치 또는 교체



**경고!** 감전 위험을 줄이기 위해 장치를 설치하거나 교체할 때 항상 접지를 가장 먼저 연결하고 마지막에 연결을 끊어야 합니다.

명령문은 다음에 해당됩니다: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Statement 1055—Class 1/1M Laser



**경고!** **Warning – Invisible Laser Radiation. Do not expose users of telescopic optics. Class 1/1M Laser Products.**



명령문은 다음에 해당됩니다: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 명령문 1029 - 빈 페이스플레이트 및 커버 패널



**경고!** 빈 페이스플레이트와 커버 패널은 세 가지 중요한 기능을 합니다. 새시 안에 흐르는 위험한 전압과 전류에 노출되지 않도록 하며 다른 장비를 중단시킬 수 있는 전자기 간섭(EMI)을 억제하고 새시를 통해 냉각 기류가 흐르도록 유도합니다. 모든 카드와 보호 커버, 정면 커버 및 후면 커버가 모두 갖춰지기 전에는 시스템을 가동하지 마십시오.

명령문은 다음에 해당됩니다: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 명령문 1025—구리 도체만 사용하십시오



**경고!** 화재 위험을 줄이기 위해 구리 컨덕터만 사용합니다.

명령문은 다음에 해당됩니다: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 명령문 1028 — 하나 이상의 전원 공급 장치



**경고!** 이 장치에는 전원 공급 장치 연결부가 2개 이상 있을 수 있습니다. 감전 위험을 줄이기 위해 모든 연결을 제거하여 디바이스의 전원 공급을 끊어야 합니다.

명령문은 다음에 해당됩니다: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-PAC-PI, N35-F-PAC-PE, N35-F-PDC-PI, N35-F-PDC-PE**

## 서술 1253—동축 케이블 접지



**경고!** 감전 위험을 줄이려면 동축 케이블의 실드를 건물 접지에 연결해야 합니다.

명령문은 다음에 해당됩니다: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q**

## 명령문 1024—접지 컨덕터



**경고!** 이 장비는 접지되어야 합니다. 감전 위험을 줄이기 위해 접지 컨덕터를 끄거나 제대로 설치된 접지 컨덕터 없이 장비를 가동해서는 안 됩니다. 적절한 접지가 가능한지 확실치 않은 경우에는 해당 전기 검사 기관이나 전기 기사에게 문의하십시오.

명령문은 다음에 해당됩니다: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 명령문 1022 — 분리 디바이스



**경고!** 감전 및 화재 위험을 줄이기 위해 바로 액세스 가능한 2극 연결 해제 디바이스를 고정 배선에 통합해야 합니다.

명령문은 다음에 해당됩니다: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 명령문 1052 — 안테나 설치 및 접지



**경고!** 감전 위험을 줄이려면 국가 및 지역 코드를 참조하여 안테나를 적절하게 설치 및 접지하십시오.

명령문은 다음에 해당됩니다: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 명령문 294— 한국용 클래스 A 경고



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

명령문은 다음에 해당됩니다: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 서술 1005— 자동 차단기



**경고!** 이 제품은 건물의 단락(과전류) 차단 설비를 사용합니다. 감전 또는 화재 위험을 줄이기 위해 보호 디바이스의 정격 전류가 다음 이하인지 확인하십시오.

**40A**

명령문은 다음에 해당됩니다: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 명령문 1044— 포트 연결



**경고!** 감전 위험을 줄이기 위해 포트 케이블이 옥외에서 라우팅되는 경우 다음 포트는 집적 회로 보호 기능을 갖춘 승인된 네트워크 중단 장치를 통해 연결해야 합니다. **GPS Port**

명령문은 다음에 해당됩니다: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q, N35-F-X16P**

## 명령문 1006—랙 마운트 및 서비스 작업을 위한 새시 경고



**경고!** 이 장치를 랙에 마운트하거나 점검할 때 신체 상해를 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 로드합니다.
- 랙에 안정화 디바이스가 있을 경우 랙에 장치를 마운트하거나 서비스하기 전에 안정화 디바이스를 설치하십시오.

명령문은 다음에 해당됩니다: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 명령문 1018—공급 회로



**경고!** 감전 및 화재 위험을 줄이기 위해 공급 회로에 장치를 연결할 때 배선이 과부하되지 않도록 주의하십시오.

명령문은 다음에 해당됩니다: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 명령문 1086- 전원 터미널, 커버 교체



**경고!** 전원 단자에는 위험한 전압이나 전류가 있을 수 있습니다. 터미널을 사용하지 않을 때는 항상 커버를 씌워두십시오. 커버가 찢어져 있을 때는 절연되지 않은 컨덕터가 닿을 가능성은 없는지 확인하십시오.

명령문은 다음에 해당됩니다: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 명령문 1073—사용자가 정비할 수 있는 부품 없음



**경고!** 내부 부품은 서비스 작업을 할 수 없습니다. 감전위험을 방지하려면, 개봉하지 마십시오.

명령문은 다음에 해당됩니다: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**



## 서술 1252—장비 접지



**경고!** 이 장비는 접지되어야 합니다. 감전 위험을 줄이려면 전원 코드, 플러그 또는 조합을 올바르게 접지된 전극, 콘센트 또는 터미널에 연결해야 합니다.

명령문은 다음에 해당됩니다: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 명령문 1040—제품 폐기



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

명령문은 다음에 해당됩니다: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 명령문 1017 — 제한 구역



**경고!** 이 장치는 접근이 제한된 구역에 설치하도록 되어 있습니다. 제한된 액세스 영역은 숙련자, 기능자 또는 자격을 갖춘 담당자가 액세스할 수 있습니다.

명령문은 다음에 해당됩니다: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 명령문 1047—과열 방지



**경고!** 화재나 신체적 상해의 위험을 줄이려면 권장 최대 주변 온도를 초과하는 곳에서 작동하지 마십시오. **104 F (40 C)**

명령문은 다음에 해당됩니다: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Statement 1056—Unterminated Fiber Cable



경고!

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

명령문은 다음에 해당됩니다: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

Fiber type and Core diameter (μm)	Wavelength (nm)	Max. Power (mW)	E
SM 11	1200 - 1400	39 - 50	
MM 62.5	1200 - 1400	150	
MM 50	1200 - 1400	135	
SM 11	1400 - 1600	112 - 145	

## 명령문 1004—설치 지침



경고!

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

명령문은 다음에 해당됩니다: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## 명령문 1074—지역/국가 전기 코드 규격 준수



경고!

감전 또는 화재 위험을 줄이기 위해 장비를 설치할 때는 지역/국가 전기 코드 규격을 따라야 합니다.

명령문은 다음에 해당됩니다: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X



## CAPÍTULO 11

# Cumplimiento de las normas e información de seguridad—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series

- Advertencia 1071: definición de advertencia, en la página 96
- Advertencia 1046: instalación o sustitución de la unidad, en la página 97
- Advertencia 1055—láser de clase I y clase 1M, en la página 97
- Advertencia 1029: placas y paneles de cubierta ciegos, en la página 97
- Advertencia 1025: utilice únicamente conductores de cobre, en la página 98
- Advertencia 1028: más de una fuente de energía, en la página 98
- Advertencia 1253—Conexión a tierra del cable coaxial, en la página 98
- Advertencia 1024: conductor de puesta a tierra, en la página 98
- Advertencia 1022: dispositivo de desconexión, en la página 99
- Advertencia 1052—Instalación y conexión a tierra de la antena, en la página 99
- Advertencia 1005—Disyuntor del circuito, en la página 99
- Advertencia 1044—Conexiones de puertos, en la página 99
- Advertencia 1006: advertencia del chasis para montaje en rack y reparación, en la página 100
- Advertencia 1018: circuito de alimentación, en la página 100
- Advertencia 1086—conecte los terminales y sustituya la cubierta, en la página 100
- Advertencia 1073: el usuario no puede reparar ninguna pieza, en la página 101
- Advertencia 1252—Instalación por parte de una persona instruida, en la página 101
- Advertencia 1040: eliminación del producto, en la página 101
- Advertencia 1017: área restringida, en la página 101
- Advertencia 1047—Prevención frente al sobrecalentamiento, en la página 102
- Advertencia 1056: cable de fibra sin terminal, en la página 102
- Advertencia 1004: instrucciones de instalación, en la página 102
- Advertencia 1074: cumplimiento de los códigos eléctricos locales y nacionales, en la página 102
- Advertencia 340—Advertencia de clase A para CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032, en la página 103

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 1071: definición de advertencia



**Advertencia** **INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES**

Este símbolo de advertencia indica peligro. Se encuentra en una situación que podría causar lesiones corporales. 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**



La declaración se aplica a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Advertencia 1046: instalación o sustitución de la unidad



**Advertencia** Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, la conexión a tierra debe hacerse siempre en primer lugar y desconectarse en último al instalar o sustituir la unidad.

La declaración se aplica a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Advertencia 1055— láser de clase I y clase 1M



**Advertencia** Advertencia - Radiación por láser invisible No exponga a los usuarios de telescopios ópticos. Productos láser de clase 1 y 1M.



La declaración se aplica a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## 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.

La declaración se aplica a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Advertencia 1025: utilice únicamente conductores de cobre



**Advertencia** Para reducir el riesgo de incendio, utilice únicamente los conductores de cobre.  
La declaración se aplica a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Advertencia 1028: más de una fuente de energía



**Advertencia** Esta unidad puede tener más de una conexión de fuente de energía. Todas las conexiones deben desconectarse para descargar la unidad.  
La declaración se aplica a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-PAC-PI, N35-F-PAC-PE, N35-F-PDC-PI, N35-F-PDC-PE

## Advertencia 1253—Conexión a tierra del cable coaxial



**Advertencia** Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, el apantallamiento del cable coaxial debe estar conectado a la toma de tierra del edificio.  
La declaración se aplica a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q

## Advertencia 1024: conductor de puesta a tierra



**Advertencia** Este equipo debe conectarse a tierra. Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, 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.  
La declaración se aplica a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Advertencia 1022: dispositivo de desconexión



**Advertencia** Para reducir el riesgo de descarga eléctrica o incendio, es necesario incorporar un dispositivo de desconexión de dos polos fácilmente accesible en el cableado fijo.

La declaración se aplica a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Advertencia 1052—Instalación y conexión a tierra de la antena



**Advertencia** Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, consulte los códigos nacionales y locales para la instalación y conexión a tierra correcta de las antenas.

La declaración se aplica a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Advertencia 1005—Disyuntor del circuito



**Advertencia** Este producto utiliza el sistema de protección contra cortocircuitos (sobretensión) instalado en el edificio. Cerciórese de que el dispositivo de protección no sea superior a:

40A

La declaración se aplica a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Advertencia 1044—Conexiones de puertos



**Advertencia** Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, se deben conectar los siguientes puertos a través de una unidad de terminación de red aprobada con protección integral de circuitos si el cableado de los puertos está enrutado en el exterior. GPS Port

La declaración se aplica a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q, N35-F-X16P

## 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.

La declaración se aplica a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Advertencia 1018: circuito de alimentación



**Advertencia** Para reducir el riesgo de descarga eléctrica o incendio, tenga cuidado al conectar unidades al circuito de alimentación para que no se sobrecargue el cableado.

La declaración se aplica a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Advertencia 1086— conecte los terminales y sustituya la cubierta



**Advertencia** Puede haber voltaje o energía peligrosos en los terminales eléctricos. Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, sustituya siempre la cubierta cuando los terminales no estén en funcionamiento y asegúrese de que no se pueda acceder a los conductores no aislados cuando la cubierta se encuentre colocada.

La declaración se aplica a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X



## Advertencia 1073: el usuario no puede reparar ninguna pieza



---

**Advertencia** Ninguna pieza interior del dispositivo puede ser reparada. Para evitar el riesgo de sufrir descargas eléctricas, no lo abra.

La declaración se aplica a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Advertencia 1252—Instalación por parte de una persona instruida



---

**Advertencia** Solo se debe permitir a una persona instruida o capacitada que instale, sustituya o repare este equipo. Consulte en la advertencia 1089 la descripción de persona capacitada.

La declaración se aplica a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Advertencia 1040: eliminación del producto



---

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

La declaración se aplica a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Advertencia 1017: área restringida



---

**Advertencia** Esta unidad ha sido diseñada para ser instalada en áreas de acceso restringido. El personal cualificado, capacitado o instruido puede acceder a un área de acceso restringido.

La declaración se aplica a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Advertencia 1047—Prevención frente al sobrecalentamiento



**Advertencia** Para reducir el riesgo de incendio o daños corporales, no lo utilice en una zona que supere la temperatura ambiente máxima recomendada de: 104 F (40 C)

La declaración se aplica a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Advertencia 1056: cable de fibra sin terminal



**Advertencia** Puede que se emita radiación láser invisible desde el final del cable de fibra o conector sin terminal. No lo mire directamente con instrumentos ópticos. Mirar la salida láser con determinados instrumentos ópticos (por ejemplo, lupas binoculares o de aumento y microscopios) a una distancia de 100 mm puede ser peligroso para los ojos.

La declaración se aplica a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X



## Advertencia 1004: instrucciones de instalación



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

La declaración se aplica a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Advertencia 1074: cumplimiento de los códigos eléctricos locales y nacionales



**Advertencia** Para reducir el riesgo de descarga eléctrica o incendio, la instalación del equipo debe cumplir con los códigos eléctricos locales y nacionales.

La declaración se aplica a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Advertencia 340—Advertencia de clase A para CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032



---

**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.

La declaración se aplica a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---





## CAPÍTULO 12

# Regulamentação de Conformidade e Informações de Segurança – Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series

---

- Declaração 1071—Definição de aviso, na página 106
- Declaração 1046—Instalação ou substituição da unidade, na página 107
- Declaração 1055—Laser Classe I e Classe 1M, na página 107
- Declaração 1029—Placas frontais e painéis de cobertura, na página 107
- Declaração 1025—Utilize apenas condutores de cobre, na página 108
- Declaração 1028—Mais de uma fonte de alimentação, na página 108
- Declaração 1253—Ligação à terra do cabo coaxial, na página 108
- Declaração 1024—Condutor de terra, na página 108
- Declaração 1022—Dispositivo de desconexão, na página 109
- Declaração 1052—Instalar e ligar à terra a antena, na página 109
- Declaração 1005—Disjuntor, na página 109
- Declaração 1044—Ligações da porta, na página 109
- Declaração 1006—Aviso do chassi para montagem em bastidor e manutenção, na página 110
- Declaração 1018—Circuito de alimentação, na página 110
- Declaração 1086—Terminais de alimentação, Substituir proteção, na página 110
- Declaração 1073—Sem peças passíveis de assistência por parte do utilizador, na página 111
- Declaração 1252—Aterramento do equipamento, na página 111
- Declaração 1040—Eliminação do produto, na página 111
- Declaração 1017—Área restrita, na página 111
- Declaração 1047— Protecção contra sobreaquecimento, na página 112
- Declaração 1056—Cabo de fibra sem terminais, na página 112
- Declaração 1004—Instruções de instalação, na página 112
- Declaração 1074—Cumprimento dos códigos elétricos locais e nacionais, na página 112
- Declaração 340—Aviso de classe A par a CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032, na página 113

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 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 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**



A declaração aplica-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declaração 1046—Instalação ou substituição da unidade



**Aviso** Para reduzir o risco de choques elétricos, durante a instalação ou a substituição da unidade, a ligação de terra deve ser sempre a primeira a ser realizada e a última a ser desligada.

A declaração aplica-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declaração 1055—Laser Classe I e Classe 1M



**Aviso** Aviso – Radiação laser invisível. Não exponha utilizadores de sistemas óticos telescópicos. Produto laser de classe 1/1M.



A declaração aplica-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declaração 1029—Placas frontais e painéis de cobertura



**Aviso** As placas frontais e os 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, placas frontais, tampas frontais e tampas traseiras estejam nos devidos lugares.

A declaração aplica-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declaração 1025—Utilize apenas condutores de cobre



**Aviso** Para reduzir o risco de incêndio, utilize apenas condutores de cobre.

A declaração aplica-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declaração 1028—Mais de uma fonte de alimentação



**Aviso** Esta unidade pode ter mais do que uma ligação de fonte de alimentação. Todas as ligações têm de ser removidas para desativar a unidade.

A declaração aplica-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-PAC-PI, N35-F-PAC-PE, N35-F-PDC-PI, N35-F-PDC-PE

## Declaração 1253—Ligação à terra do cabo coaxial



**Aviso** Para reduzir o risco de choques elétricos, a blindagem do cabo coaxial tem de ser ligada à terra do edifício.

A declaração aplica-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q

## Declaração 1024—Condutor de terra



**Aviso** Este equipamento precisa de ligação à terra. Para reduzir o risco de choques elétricos, nunca elimine o condutor de terra nem opere o equipamento sem um 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.

A declaração aplica-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X



## Declaração 1022—Dispositivo de desconexão



**Aviso** Para reduzir o risco de choques elétricos e incêndio, tem de ser incorporado na cablagem fixa um dispositivo de desconexão de dois polos de fácil acesso.

A declaração aplica-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declaração 1052—Instalar e ligar à terra a antena



**Aviso** Para reduzir o risco de choque elétrico, consulte as normas locais e nacionais para conhecer os procedimentos de instalação e ligação à terra corretas das antenas.

A declaração aplica-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declaração 1005—Disjuntor



**Aviso** Este produto depende da instalação elétrica do prédio para a proteção contra curtos-circuitos (sobrecarga). Para reduzir o risco de choque elétrico ou incêndio, certifique-se de que a capacidade do dispositivo protetor não seja superior a:

40A

As instruções aplicam-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declaração 1044—Ligações da porta



**Aviso** Para reduzir o risco de choques elétricos, as seguintes portas têm de estar ligadas através de uma unidade de terminação de rede aprovada, com proteção de circuitos integral se os cabos das portas estiverem roteados no exterior.

A declaração aplica-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q, N35-F-X16P

## Declaração 1006—Aviso do chassi para montagem em 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 mesmo.
- Se o bastidor for fornecido com dispositivos de estabilização, instale os estabilizadores antes da montagem ou manutenção da unidade no mesmo.

A declaração aplica-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declaração 1018—Circuito de alimentação



**Aviso** Para reduzir o risco de choques elétricos e incêndio, proceda com cuidado quando ligar as unidades ao circuito de alimentação, para não sobrecarregar a cablagem.

A declaração aplica-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declaração 1086—Terminais de alimentação, Substituir proteção



**Aviso** Os terminais de alimentação podem conter tensão ou energia perigosa. Para reduzir o risco de choques elétricos, substitua sempre a tampa quando os terminais não estiverem a funcionar e certifique-se de que os condutores não isolados não se encontram acessíveis quando as tampas estiverem colocadas.

A declaração aplica-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declaração 1073—Sem peças passíveis de assistência por parte do utilizador



---

**Aviso** Não existem peças passíveis de assistência no interior. Não abra, para evitar risco de choque elétrico.

A declaração aplica-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Declaração 1252—Aterramento do equipamento



---

**Aviso** Esse equipamento deve ser aterrado. Para reduzir o risco de choque elétrico, o cabo de alimentação, o plugue ou a combinação devem ser conectados a um eletrodo, uma tomada ou um terminal adequadamente aterrado.

A declaração aplica-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Declaração 1040—Eliminação do produto



---

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

A declaração aplica-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Declaração 1017—Área restrita



---

**Aviso** Esta unidade destina-se a uma instalação em áreas de acesso restrito. As áreas de acesso restrito podem ser acedidas por pessoal qualificado, formado ou competente.

A declaração aplica-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Declaração 1047—Protecção contra sobreaquecimento



**Aviso** Para reduzir o risco de incêndio ou ferimentos, não utilize numa área com uma temperatura superior à temperatura ambiente máxima recomendada de: 104 F (40 C)

A declaração aplica-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declaração 1056—Cabo de fibra sem terminais



**Aviso** As extremidades dos cabos de fibra ou dos conectores sem terminais podem emitir radiação laser invisível. Não observe diretamente com instrumentos óticos. A observação do laser com determinados instrumentos óticos (por exemplo, lupas, e microscópios) a uma distância de 100 mm pode representar um perigo para os olhos.

A declaração aplica-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X



## Declaração 1004—Instruções de instalação



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

A declaração aplica-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

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



**Aviso** Para reduzir os riscos de incêndio ou choque elétrico, a instalação do equipamento deve respeitar os códigos elétricos locais e nacionais.

A declaração aplica-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declaração 340—Aviso de classe A par a CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032



---

**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.

A declaração aplica-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---





## POGLAVLJE 13

# Usklađenost sa propisima i informacije o sigurnosti—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series

---

- Izjava 1071—Definicija upozorenja, na stranici 116
- Izjava 1046—Instaliranje ili zamjena uređaja, na stranici 116
- Izjava 1055—Klasa 1 i klasa 1M laser, na stranici 117
- Izjava 1029—Prazne prednje ploče i poklopci, na stranici 117
- Izjava 1025—Koristite samo bakrene provodnike, na stranici 117
- Izjava 1028—Više od jednog izvora napajanja, na stranici 118
- Izjava 1253—Uzemljenje koaksijalnog kabela, na stranici 118
- Izjava 1024—Zemaljski vodič, na stranici 118
- Izjava 1022—Uređaj za isključenje, na stranici 118
- Izjava 1090—Instaliranje i uzemljenje antene, na stranici 119
- Izjava 1005—Strujni prekidač, na stranici 119
- Izjava 1044—Veze ulaza, na stranici 119
- Izjava 1006—Upozorenje na šasiji o ugradnji stalka i servisiranju, na stranici 120
- Izjava 1018—Strujni krug, na stranici 120
- Izjava 1086—Uključite napajanje, zamijenite poklopac, na stranici 120
- Izjava 1073—Nema dijelova koje može servisirati korisnik, na stranici 121
- Izjava 1252—Uzemljenje opreme, na stranici 121
- Izjava 1040—Odlaganje proizvoda, na stranici 121
- Izjava 1017—Ograničeno područje, na stranici 121
- Izjava 1047—Zaštita od pregrijavanja, na stranici 122
- Izjava 1074—Sukladno lokalnim i nacionalnim električnim značajkama, na stranici 122

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 1071 – Definicija upozorenja

**Upozorenje****VAŽNE SIGURNOSNE UPUTE**

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

**SPREMITE OVE UPUTE**

Izjava se primjenjuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Izjava 1046 – Instaliranje ili zamjena uređaja

**Upozorenje**

Da bi se smanjila opasnost od strujnog udara, prilikom instaliranja ili zamjene jedinice uzemljenje mora uvijek biti uspostavljeno prvo i prekinuto posljednje.

Izjava se primjenjuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X



## Izjava 1055—Klasa 1 i klasa 1M laser



**Upozorenje** Upozorenje – nevidljivo lasersko zračenje. Nemojte izlagati korisnike teleskopske optike. Laserski proizvodi klase 1/1M.



Izjava se primjenjuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Izjava 1029—Prazne prednje ploče i poklopci



**Upozorenje** Prazne prednje ploče i poklopci imaju tri važne funkcije: smanjuju opasnost od strujnog udara ili požara; 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 se primjenjuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Izjava 1025—Koristite samo bakrene provodnike



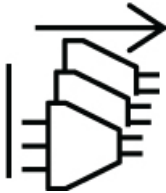
**Upozorenje** Gebruik uitsluitend koperen geleiders om het risico op brand te verminderen.

Izjava se primjenjuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Izjava 1028—Više od jednog izvora napajanja



**Upozorenje** Ova jedinica može imati više priključaka za napajanje. Da bi se smanjila opasnost od strujnog udara, potrebno je isključiti sve izvore napajanja.



Izjava se primjenjuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-PAC-PI, N35-F-PAC-PE, N35-F-PDC-PI, N35-F-PDC-PE

## Izjava 1253—Uzemljenje koaksijalnog kabela



**Upozorenje** Da biste smanjili rizik od električnog udara, zaštita koaksijalnog kabela mora biti spojena na uzemljenje objekta.

Izjava se primjenjuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q

## Izjava 1024—Zemaljski vodič



**Upozorenje** Oprema mora biti uzemljena. Da bi se smanjila opasnost od strujnog udara ili požara, nikad nemojte poništavati priključak na uzemljenje ili upotrebljavati opremu bez prikladno uzemljenog priključka. Ako niste sigurni je li dostupno prikladno uzemljenje, obratite se odgovarajućem tijelu ili ustanovi za nadzor električnih instalacija ili električaru.

Izjava se primjenjuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Izjava 1022—Uređaj za isključenje



**Upozorenje** Da bi se smanjila opasnost od strujnog udara ili požara, fiksno ožičenje mora sadržavati i lako dostupan dvopolni uređaj za isključivanje.

Izjava se primjenjuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Izjava 1090—Instaliranje i uzemljenje antene



---

**Upozorenje** Da biste smanjili opasnost od strujnog udara, pogledajte nacionalne i lokalne propise za pravilnu instalaciju i uzemljenje antena.

Izjava se primjenjuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Izjava 1005—Strujni prekidač



---

**Upozorenje** Ovaj se proizvod oslanja na instalaciju zaštite od kratkog spoja (nadstruja). Da bi se smanjila opasnost od strujnog udara ili požara, pazite da zaštitni uređaj nije ocijenjen više od:

40A

Izjava se primjenjuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Izjava 1044—Veze ulaza



---

**Upozorenje** Da bi se smanjila opasnost od strujnog udara, sljedeće ulaze treba povezati putem odobrene mrežnog priključne jedinice s integralnom zaštitom kruga, ako ožičenje ulaza prolazi s vanjske strane.

Izjava se primjenjuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q, N35-F-X16P

---

## 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 smjerice navedene su radi osiguranja vaše sigurnosti:

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

Pri ugradnji jedinice na djelomično popunjeni stalak, puniti 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 se primjenjuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Izjava 1018—Strujni krug



### Upozorenje

Om het risico op elektrische schokken en brand te verminderen, moet u zorgvuldig te werk gaan bij het aansluiten van apparaten op het voedingscircuit, zodat de bedrading niet wordt overbelast.

Izjava se primjenjuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Izjava 1086—Uključite napajanje, zamijenite poklopac



### Upozorenje

Na priključcima za napajanje može postojati opasan napon ili energija. Da bi se smanjila opasnost od strujnog udara, uvijek ponovno postavite poklopac kad se priključci ne upotrebljavaju i pazite da nije moguć pristup neizoliranim provodnicima kad su poklopci postavljeni.

Izjava se primjenjuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Izjava 1073—Nema dijelova koje može servisirati korisnik



**Upozorenje** Unutra nema dijelova koje je moguće servisirati. Ne otvarajte kako bi izbjegli opasnost električnog udara.

Izjava se primjenjuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Izjava 1252—Uzemljenje opreme



**Upozorenje** Oprema mora biti uzemljena. Da biste smanjili opasnost od strujnog udara, kabel za napajanje, utikač ili oboje moraju biti povezani s ispravno uzemljenom elektrodom, utičnicom ili priključkom.

Izjava se primjenjuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Izjava 1040—Odlaganje proizvoda



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

Izjava se primjenjuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Izjava 1017—Ograničeno područje



**Upozorenje** Uređaj je namijenjen za instalaciju u područjima ograničenog pristupa. Području ograničenog pristupa može pristupiti osposobljeno, upućeno ili kvalificirano osoblje.

Izjava se primjenjuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Izjava 1047—Zaštita od pregrijavanja



---

**Upozorenje** Da biste smanjili opasnost od požara ili tjelesnih ozljeda, nemojte upotrebljavati proizvod u području koje premašuje maksimalnu preporučenu temperaturu okoline od: 104 F (40 C)

Izjava se primjenjuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Izjava 1074—Sukladno lokalnim i nacionalnim električnim značajkama



---

**Upozorenje** Om het risico op elektrische schokken of brand te verminderen, moet de installatie van de apparatuur voldoen aan plaatselijke en nationale voorschriften voor elektrische installaties.

Izjava se primjenjuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---



## ГЛАВА 14

# Съответствие с нормативната уредба и информация за безопасност — Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series

- Изречение 1071—Определение за предупреждение, на стр.124
- Изречение 1046—Инсталиране или замяна на уреда, на стр.125
- Изречение 1055—Лазер Клас 1 и Клас 1M, на стр.125
- Изречение 1029—Празни планшайби и покриващи панели, на стр.125
- Изречение 1025—Използвайте само медни проводници, на стр.126
- Изречение 1028—Повече от едно захранване, на стр.126
- Изречение 1253—Заземяване на коаксиален кабел, на стр.126
- Изречение 1024—Проводник на земята, на стр.126
- Изречение 1022—Прекъснете връзката на устройството, на стр.127
- Изречение 1052—Инсталиране и заземяване на антената, на стр.127
- Изречение 1005—Прекъсвач, на стр.127
- Изречение 1044—Връзки на порта, на стр.127
- Изречение 1006—Предупреждението за шасито при монтиране и сервизна поддръжка на шкафа, на стр.128
- Изречение 1018—Захранваща верига, на стр.128
- Изречение 1086—Захранващи терминали, заменете капака, на стр.128
- Изречение 1073—Не съдържа части, които могат да се обслужват от потребителите, на стр.129
- Изречение 1252—Заземяване на оборудване, на стр.129
- Изречение 1017—Отраничена област, на стр.129
- Изречение 1047—Предпазване от прегряване, на стр.129
- Изречение 1074—Отговаря на местните и националните електрически изисквания, на стр.130

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 1071 – Определение за предупреждение



Предупреждение

**ВАЖНИ ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**

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. Прочетете инструкциите за инсталация преди използването, инсталирането или свързването на системата към електрозахранването. Използвайте номера на съобщението, предоставен в края на всяко предупредително съобщение, за да намерите превода му в преведените предупреждения за безопасност за това устройство.

**ЗАПАЗЕТЕ ТЕЗИ ИНСТРУКЦИИ**



Декларацията се отнася за: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**



## Изречение 1046—Инсталиране или замяна на уреда



Предупреждение

За да се намали опасността от електрически удар, когато се инсталира или сменя устройството, винаги първо трябва да се свързва връзката за заземяване и да се разединява последна.

Декларацията се отнася за: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Изречение 1055—Лазер Клас 1 и Клас 1M



Предупреждение

Предупреждение – невидимо лазерно лъчение. Да не се излагат на въздействието му потребители на телескопична оптика. Лазерни продукти от клас **1/1M**.



Декларацията се отнася за: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Изречение 1029—Празни планшайби и покриващи панели



Предупреждение

Празните затварящи планки или панели имат три важни функции: намаляват опасността от електрически удар или пожар; задържат електромагнитната интерференция (**EMI**), която може да наруши функционирането на другото оборудване; и насочват охлаждащия въздушен поток през шасито. Не работете със системата, ако всички карти, планки, предни и задни капаци не са поставени на местата си.

Декларацията се отнася за: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Изречение 1025 – Използвайте само медни проводници



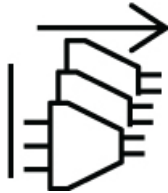
Предупреждение За да се намали опасността от пожар, използвайте само медни проводници.

Декларацията се отнася за: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Изречение 1028 – Повече от едно захранване



Предупреждение Устройството може да има повече от една връзка за електрозахранване. За да се намали опасността от електрически удар, трябва да се свалят всички връзки, за да се прекъсне подаването на енергия към устройството.



Декларацията се отнася за: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-PAC-PI, N35-F-PAC-PE, N35-F-PDC-PI, N35-F-PDC-PE**

## Изречение 1253 – Заземяване на коаксиален кабел



Предупреждение За да се намали опасността от електрически удар, екранирането на коаксиалния кабел трябва да се свърже към заземителната инсталация на сградата.

Декларацията се отнася за: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q**

## Изречение 1024 – Проводник на земята



Предупреждение Оборудването трябва да е заземено. За намаляване на опасността от електрически удар никога не отменяйте заземителния проводник или не работете с оборудването при липса на подходящо инсталиран заземителен проводник. Свържете се с подходящия орган за инспекции по електрически инсталации или с електротехник, ако не сте сигурни дали е налично подходящо заземяване.

Декларацията се отнася за: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Изречение 1022—Прекъснете връзката на устройството



Предупреждение

За да се намали опасността от електрически удар или пожар, във фиксираната връзка трябва да има вградено лесно достъпно двуполусно разединително устройство.

Декларацията се отнася за: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Изречение 1052—Инсталиране и заземяване на антената



Предупреждение

За намаляване на риска от електрически удар вижте националните и местни кодекси за правилно инсталиране и заземяване на антените.

Декларацията се отнася за: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Изречение 1005—Прекъсвач



Предупреждение

Този продукт разчита не защитата от късо съединение (свръхток) на инсталацията на сградата. За да се намали опасността от електрически удар или пожар се уверете, че защитеното устройство е с номинална стойност, по-голяма от:

**40A**

Декларацията се отнася за: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Изречение 1044—Връзки на порта



Предупреждение

За намаляване на опасността на електрически удар следните портове трябва да са свързани чрез одобрен мрежов клемен блок с интегрална защита на контура, ако кабелът на порта е маршрутизиран на открито.

Декларацията се отнася за: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q, N35-F-X16P**

## Изречение 1006—Предупреждението за шасито при монтиране и сервизна поддръжка на шкафа



### Предупреждение

За да предотвратите телесно нараняване при монтиране или обслужване на този блок в комуникационния шкаф, трябва да вземете специални предпазни мерки, за да гарантирате, че системата остава стабилна. Предвиждат се следните насоки за гарантиране на безопасността ви:

Това устройство трябва да се монтира в най-долната част на телекомуникационния шкаф, ако е единственото устройство в шкафа.

Когато монтирате това устройство в частично запълнен шкаф, зареждайте шкафа от дъното нагоре, като поставяте най-леките компоненти на дъното на шкафа.

Ако шкафът се предоставя със стабилизиращи устройства, инсталирайте стабилизаторите преди да монтирате или обслужвате устройството в шкафа.

Декларацията се отнася за: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Изречение 1018—Захранваща верига



### Предупреждение

За намаляване на опасността от електрически удар и пожар бъдете особено внимателни при свързване на устройствата към захранващи контури, така че да не се претоварват проводниците.

Декларацията се отнася за: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Изречение 1086—Захранващи терминали, заменете капака



### Предупреждение

На захранващите клеми може да има опасно напрежение или електроенергия. За намаляване на опасността от електрически удар винаги поставяйте капака обратно, когато клемите не се използват и се уверете, че неизолираните проводници не са достъпни при поставени капаци.

Декларацията се отнася за: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Изречение 1073— Не съдържа части, които могат да се обслужват от потребителите



Предупреждение Не съдържа части, които могат да се обслужват. За да избегнете риска от електрически удар, не отваряйте.

Декларацията се отнася за: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Изречение 1252— Заземяване на оборудване



Предупреждение Оборудването трябва да е заземено. За намаляване на опасността от електрически удар, захранващият кабел, куплунга или комбинацията от тях трябва да е свързана с правилно заземен електрод, извод или клема.

Декларацията се отнася за: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Изречение 1017— Отграничена област



Предупреждение Това устройство е предназначено за инсталиране в зони с ограничен достъп. В зона с ограничен достъп може да влиза само опитен, инструктиран или квалифициран персонал.

Декларацията се отнася за: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Изречение 1047— Предпазване от прегряване



Предупреждение За намаляване на риска от пожар или телесно нараняване, не работете с нея в зона, която се превишава максималната препоръчителна температура на околната среда: **104 F (40 C)**

Декларацията се отнася за: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Изречение 1074—Отговаря на местните и националните електрически изисквания



Предупреждение

За да се намали опасността от електрически удар или пожар, инсталирането на оборудването трябва да съответства на местните и националните електрически изисквания.

Декларацията се отнася за: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**



## 第 15 章

# 法規制順守および安全性情報—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series

- ステートメント 1071: 警告の定義 (132 ページ)
- ステートメント 1046: 装置の設置または交換 (133 ページ)
- ステートメント 1055: クラス 1 およびクラス 1M レーザーまたはその一方 (133 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 (133 ページ)
- ステートメント 1025: 銅の導体のみを使用 (134 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 (134 ページ)
- ステートメント 1028: 複数の電源 (134 ページ)
- ステートメント 1253—同軸ケーブルのアース (135 ページ)
- ステートメント 1024: アース導体 (135 ページ)
- ステートメント 1022: デバイスの切断 (135 ページ)
- ステートメント 1052—アンテナの設置とアース (135 ページ)
- ステートメント 1005: 回路ブレーカー (136 ページ)
- ステートメント 1044—ポートの接続 (136 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 (136 ページ)
- ステートメント 1018: 電源回路 (137 ページ)
- ステートメント 1086: 電源端子、カバー交換 (137 ページ)
- ステートメント 1073: ユーザが保守可能な部品なし (137 ページ)
- ステートメント 1252—機器の接地 (137 ページ)
- ステートメント 371: 電源ケーブルおよび AC アダプタ (138 ページ)
- ステートメント 1040: 製品の廃棄 (138 ページ)
- ステートメント 1017: 立ち入り制限区域 (138 ページ)
- ステートメント 1047—過熱の防止 (138 ページ)
- ステートメント 1056: 未終端の光ファイバ ケーブル (139 ページ)
- ステートメント 1004: 設置方法 (139 ページ)
- ステートメント 407—製品使用における安全上のご注意 (139 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 (140 ページ)
- ステートメント 340—CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032 クラス A 警告 (140 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 1071: 警告の定義



**警告** 安全上の重要な注意事項

装置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。設置手順を読んでから、システムを使用、取り付け、または電源に接続してください。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。



ステートメントは以下に適用されます: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**



## ステートメント 1046: 装置の設置または交換



**警告** 感電のリスクを軽減するため、装置を設置または交換するときには、必ずアースを最初に接続し、最後に取り外します。

ステートメントは以下に適用されます: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## ステートメント 1055: クラス 1 およびクラス 1M レーザーまたはその一方



**警告** 警告: 目に見えないレーザー放射望遠鏡を使用しているユーザに光を当てないでください。クラス 1 およびクラス 1M またはその一方のレーザー製品。



ステートメントは以下に適用されます: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 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。

ステートメントは以下に適用されます: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## ステートメント 1025: 銅の導体のみを使用



**警告** 火災のリスクを軽減するため、銅線導体のみを使用してください。

ステートメントは以下に適用されます: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 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 機器です。この装置を住宅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。

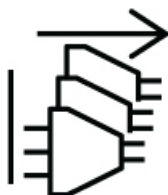
**VCCI-A**

ステートメントは以下に適用されます: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## ステートメント 1028: 複数の電源



**警告** この装置には複数の電源装置接続が存在する場合があります。感電のリスクを低減するために、すべての接続を切断して装置への電源供給を停止する必要があります。



ステートメントは以下に適用されます: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-PAC-PI, N35-F-PAC-PE, N35-F-PDC-PI, N35-F-PDC-PE**

## ステートメント 1253—同軸ケーブルのアース



警告 感電のリスクを軽減するために、同軸ケーブルのシールドを建物のアースに接続する必要があります。

ステートメントは以下に適用されます: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q**

## 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。感電のリスクを軽減するため、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。

ステートメントは以下に適用されます: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## ステートメント 1022: デバイスの切断



警告 感電または火災のリスクを軽減するため、容易にアクセス可能な二極切断装置を固定配線に組み込む必要があります。

ステートメントは以下に適用されます: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## ステートメント 1052—アンテナの設置とアース



警告 感電のリスクを軽減するために、アンテナの適切な設置およびアース接続については、各国および地域の規定を参照してください。

ステートメントは以下に適用されます: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## ステートメント 1005: 回路ブレーカー



**警告** この製品は、設置する建物にショート（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。感電または火災のリスクを軽減するため、保護対象の装置は次の定格を超えないようにします。

**40A**

ステートメントは以下に適用されます: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## ステートメント 1044—ポートの接続



**警告** 感電のリスクを軽減するため、ポート ケーブルが屋外で配線されている場合、次のポートは、集積回路保護機能を備えた、承認済みネットワーク終端装置を介して接続する必要があります。 **GPS Port**

ステートメントは以下に適用されます: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q, N35-F-X16P**

## ステートメント 1006: ラックへの設置と保守に関する シャーシ警告



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

ステートメントは以下に適用されます: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## ステートメント 1018: 電源回路



**警告** 感電および火災のリスクを軽減するため、装置を電気回路に接続するときに、配線が過負荷にならないように注意してください。

ステートメントは以下に適用されます: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## ステートメント 1086: 電源端子、カバー交換



**警告** 電源端子には危険な電圧またはエネルギーが出ている場合があります。端子が使用されていない場合は必ずカバーを取り付けてください。カバーを取り付けるときに絶縁されていない伝導体に触れないことを確認してください。

ステートメントは以下に適用されます: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## ステートメント 1073: ユーザが保守可能な部品なし



**警告** 内部には保守できる部品はありません。感電の危険を避けるため、開かないでください。

ステートメントは以下に適用されます: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## ステートメント 1252—機器の接地



**警告** 本機器はアース接続を行う必要があります。感電のリスクを軽減するために、電源コード、プラグ、またはその組み合わせは、適切にアース接続された電極、コンセント、または端子に接続する必要があります。

ステートメントは以下に適用されます: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## ステートメント 371: 電源ケーブルおよび AC アダプタ



**警告** 製品を設置する際は、同梱または指定のケーブル、電源ケーブル、および AC アダプタ/バッテリーを使用してください。他のケーブルやアダプタを使用すると、誤動作や発火が生じることがあります。電気用品安全法により、シスコによって指定された製品以外の電気製品で、UL 認定のケーブル（コードに「UL」または「CSA」と記載）を使用することは禁じられています。同法で規制されていないものはコードに「PSE」と表示されます。

ステートメントは以下に適用されます: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-PAC-PI, N35-F-PAC-PE**

## 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。

ステートメントは以下に適用されます: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## ステートメント 1017: 立ち入り制限区域



**警告** この装置は、出入りが制限された場所に設置されることを想定しています。立ち入り制限区域には、熟練者、教育を受けた担当者、または資格保持者しか入れません。

ステートメントは以下に適用されます: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## ステートメント 1047—過熱の防止



**警告** 火災や身体の傷害のリスクを軽減するために、周囲温度が次の温度を超えるエリアでは操作しないでください。 **104 F (40 C)**

ステートメントは以下に適用されます: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## ステートメント 1056: 未終端の光ファイバケーブル



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

ステートメントは以下に適用されます: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

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

349377

## ステートメント 1004: 設置方法



**警告** 設置手順を読んでから、システムを使用、取り付け、または電源に接続してください。

ステートメントは以下に適用されます: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## ステートメント 407— 製品使用における安全上のご注意

シスコ製品をご使用になる前に安全上の注意をご確認ください。

[https://www.cisco.com/c/ja\\_jp/td/whatsnew/pldoc.html](https://www.cisco.com/c/ja_jp/td/whatsnew/pldoc.html)

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。

ステートメントは以下に適用されます: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

**<製品使用における安全上のご注意>**

シスコ製品をご使用になる前に安全上の注意をご確認ください。

<http://www.cisco.com/web/JP/techdoc/index.html>

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、当該法の適合品（PSEとコード、プラグ、コネクタに表記）でなくUL適合品（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1074： 地域および国の電気規則への適合**

**警告** 感電または火災のリスクを軽減するため、機器は地域および国の電気規則に従って設置する必要があります。

ステートメントは以下に適用されます： **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

**ステートメント****340—CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032クラスA警告**

**警告** この装置は、クラスA情報技術装置です。この装置を住宅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。

ステートメントは以下に適用されます： **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**





## KAPITEL 16

# Overholdelse af lovgivningen og sikkerhedsoplysninger—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series

---

- Forskrift 1071—Definition på advarsel, på side 142
- Forskrift 1046—Installation og udskiftning af enheden, på side 142
- Forskrift 1055—Klasse 1- og klasse 1M-laser, på side 143
- Forskrift 1029—Blanco frontplaten en afdekplaten, på side 143
- Forskrift 1025—Brug kun kobberledere, på side 143
- Forskrift 1028— Mere end en strømforstyrrelse, på side 144
- Forskrift 1253—Jording af koaksialkabel, på side 144
- Forskrift 1024—Ground Dirigent, på side 144
- Forskrift 1022—Afbryd enhed, på side 144
- Forskrift 1052—Installation og jording af antennen, på side 145
- Forskrift 1005—Kredsløbsafbryder, på side 145
- Forskrift 1044—Portforbindelser, på side 145
- Forskrift 1006—Chassis Advarsel til rackmontering og service, på side 146
- Forskrift 1018—Forsyningskredsløb, på side 146
- Forskrift 1086—Strømterminaler, udskift dæksel, på side 146
- Forskrift 1073—Ingen brugerservicerbare dele, på side 146
- Forskrift 1252—Jording af udstyr, på side 147
- Forskrift 1040—Produkt Bortskaffelse, på side 147
- Forskrift 1017—Begrænset område , på side 147
- Forskrift 1047—Forebyg overophedning, på side 147
- Forskrift 1004—Installationsvejledning, på side 147
- Forskrift 1074—Overholdelse af lokale og nationale el-forskrifter, på side 148

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 1071 – Definition på advarsel

**Advarsel VIGTIG SIKKERHEDSVEJLEDNING**

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**



Erklæringen gælder følgende: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Forskrift 1046 – Installation og udskiftning af enheden



**Advarsel** Risikoen for elektrisk stød og brand kan nedbringes ved at sikre, at det kun er følgende eksterne Cisco-strømsystemer, der sluttes til switch-enheden:

Erklæringen gælder følgende: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Forskrift 1055—Klasse 1- og klasse 1M-laser



**Advarsel** Advarsel – usynlig laserstråling. Udsæt ikke brugere for teleskopoptik. Klasse 1/1M-laserprodukter.



Erklæringen gælder følgende: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Forskrift 1029—Blanco frontplaten en afdekplaten



**Advarsel** Blanke frontplader og dækselpaneler har tre vigtige formål: De nedbringer risikoen for elektrisk stød og brand, de standser elektromagnetisk interferens (EMI), der kan forstyrre andet udstyr, og de leder kølig luft gennem kabinettet. Brug ikke systemet, medmindre alle kort, frontplader, frontdæksler og bagsidedæksler er på plads.

Erklæringen gælder følgende: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Forskrift 1025—Brug kun kobberledere



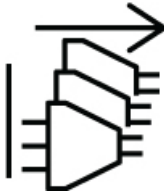
**Advarsel** Risikoen for brand kan nedbringes ved kun at bruge kobberledere.

Erklæringen gælder følgende: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Forskrift 1028— Mere end en strømforsyning



**Advarsel** Denne enhed kan have mere end én strømforsyningstilslutning. Risikoen for elektrisk stød kan nedbringes ved at sikre, at alle tilslutninger bliver fjernet, så enheden gøres strømløs.



Erklæringen gælder følgende: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-PAC-PI, N35-F-PAC-PE, N35-F-PDC-PI, N35-F-PDC-PE

## Forskrift 1253—Jording af koaksialkabel



**Advarsel** For at reducere risikoen for elektrisk stød skal koaksialkablets skærm være forbundet til bygningens jordforbindelse.

Erklæringen gælder følgende: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q

## Forskrift 1024—Ground Dirigent



**Advarsel** Dette udstyr skal have jordforbindelse. Risikoen for elektrisk stød kan nedbringes ved at sikre, at jordforbindelsen aldrig fjernes, eller at udstyret aldrig betjenes, hvis der ikke er en korrekt jordforbindelse. Kontakt den relevante elektriske inspektionsmyndighed eller en elektriker, hvis du ikke er sikker på, at der findes passende jordforbindelse.

Erklæringen gælder følgende: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Forskrift 1022—Afbryd enhed



**Advarsel** Risikoen for elektrisk stød og brand kan nedbringes ved at sikre, at en let tilgængelig topolet frakoblingsenhed implementeres i den faste ledningsføring.

Erklæringen gælder følgende: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Forskrift 1052—Installation og jording af antennen



---

**Advarsel** Undgå risikoen for elektrisk stød ved at læse nationale og lokale forordninger for korrekt installation og jordforbindelse til antenner.

Erklæringen gælder følgende: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Forskrift 1005—Kredsløbsafbryder



---

**Advarsel** Dette produkt er beskyttet mod kortslutninger (overstrøm) af bygningens installationer. Risikoen for elektrisk stød eller brand kan nedbringes ved at sikre, at beskyttelsesenheden ikke har en større effekt end:

40A

Erklæringen gælder følgende: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Forskrift 1044—Portforbindelser



---

**Advarsel** Risikoen for elektrisk stød kan nedbringes ved at sikre, at følgende porte er sluttet til en godkendt netværksterminalenhed med integreret kredsløbsbeskyttelse, hvis kablerne til portene føres gennem et udendørsområde.

Erklæringen gælder følgende: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q, N35-F-X16P

---

## 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.
- Erklæringen gælder følgende: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X
- 

## Forskrift 1018—Forsyningskredsløb



- 
- Advarsel** Risikoen for elektrisk stød og brand kan nedbringes ved at sikre, at der udvises forsigtighed ved tilslutning af enheder til forsyningskredsløbet, så ledningerne ikke overbelastes.
- Erklæringen gælder følgende: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X
- 

## Forskrift 1086—Strømterminaler, udskift dæksel



- 
- Advarsel** Der kan være farlig spænding eller energi i strømterminalerne. Risikoen for elektrisk stød kan nedbringes ved at sikre, at dækslerne altid udskiftes, når terminalerne ikke er i brug, og ved at sørge for, at der ikke er adgang til uisolerede ledninger, når dækslerne er monteret.
- Erklæringen gælder følgende: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X
- 

## Forskrift 1073—Ingen brugerservicerbare dele



- 
- Advarsel** På grund af risikoen for elektrisk stød eller brand skal installationen af udstyret foregå i overensstemmelse med lokale og nationale eltekniske forskrifter.
- Erklæringen gælder følgende: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X
-

## Forskrift 1252—Jording af udstyr



**Advarsel** Dette udstyr skal have jordforbindelse. På grund af risikoen for elektrisk stød skal ledningen, stikket eller kombinationen af disse sluttes til en elektrode, udgang eller terminal med korrekt jordforbindelse.

Erklæringen gælder følgende: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Forskrift 1040—Produkt Bortskaffelse



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

Erklæringen gælder følgende: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Forskrift 1017—Begrænset område



**Advarsel** Denne enhed må kun installeres i områder med begrænset adgang. Et område med begrænset adgang er et område, som erfarent, instrueret eller kvalificeret personale har adgang til.

Erklæringen gælder følgende: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Forskrift 1047—Forebyg overophedning



**Advarsel** På grund af risikoen for brand eller kvæstelser må enheden ikke benyttes i områder, hvor den maksimale anbefalede omgivelsestemperatur overstiger: 104 F (40 C)

Erklæringen gælder følgende: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Forskrift 1004—Installationsvejledning



**Advarsel** Læs installationsvejledningen inden brug, inden installation, eller inden systemet sluttes til strømkilden.

Erklæringen gælder følgende: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Forskrift 1074—Overholdelse af lokale og nationale el-forskrifter



---

**Advarsel**

På grund af risikoen for elektrisk stød eller brand skal installationen af udstyret foregå i overensstemmelse med lokale og nationale eltekniske forskrifter.

Erklæringen gælder følgende: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---





## CAPÍTULO 17

# Conformidade regulamentar e informações de segurança — Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series

---

- Declaração 1071—Definição de aviso, na página 150
- Declaração 1046—Como instalar ou substituir a unidade, na página 150
- Declaração 1055—Laser Classe 1 e Classe 1M, na página 151
- Declaração 1029—Placa de cobertura frontal e painéis de protecção, na página 151
- Declaração 1025—Utilize apenas condutores de cobre, na página 151
- Declaração 1028—Mais de uma fonte de alimentação, na página 152
- Declaração 1253—Aterramento do cabo coaxial, na página 152
- Declaração 1024—Fio terra, na página 152
- Declaração 1022 Dispositivo de desconexão, na página 152
- Declaração 1090—Instalar e ligar à terra a antena, na página 153
- Declaração 1005—Disjuntor, na página 153
- Declaração 1044—Conexões de portas, na página 153
- Declaração 1006—Aviso de montagem do chassi no bastidor e sua manutenção, na página 154
- Declaração 1018—Circuito de alimentação, na página 154
- Declaração 1086—Terminais de Potência, Substituir Cobertura, na página 154
- Declaração 1073— não existem peças que possam ser reparadas pelo usuário, na página 155
- Declaração 1252—Aterramento do equipamento, na página 155
- Declaração 1040—Descarte do produto, na página 155
- Declaração 1017—Área restrita, na página 155
- Declaração 1047—Prevenção contra aquecimento, na página 156
- Declaração 1004—Instruções de instalação, na página 156
- Declaração 1074—Conformidade com as normas elétricas locais e nacionais , na página 156

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 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**



As instruções aplicam-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declaração 1046—Como instalar ou substituir a unidade



**Aviso** Para reduzir o risco de choque elétrico, ao instalar ou substituir a unidade, a conexão do aterramento deverá sempre ser a primeira coisa e a desconexão a última.

As instruções aplicam-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declaração 1055—Laser Classe 1 e Classe 1M



**Aviso** Aviso – Radiação de laser invisível. Não exponha os usuários a óptica telescópica. Produtos a laser de classe 1/1M.



As instruções aplicam-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declaração 1029—Placa de cobertura frontal e painéis de protecção



**Aviso** Painéis frontais vazios e painéis de cobertura realizam três funções importantes: reduzem o risco de choque elétrico e incêndio; contêm a interferência eletromagnética (EMI) que pode perturbar outros equipamentos; e dirigem o fluxo de ar de refrigeração através do chassi. Não opere o sistema a menos que todas as placas, painéis frontais, tampas frontais e tampas traseiras estejam no lugar.

As instruções aplicam-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declaração 1025—Utilize apenas condutores de cobre



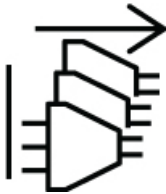
**Aviso** Para reduzir o risco de incêndio, use apenas condutores de cobre.

A declaração aplica-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declaração 1028—Mais de uma fonte de alimentação



**Aviso** Essa unidade pode ter mais de uma conexão de fonte de alimentação. Para reduzir o risco de choque elétrico, todas as conexões devem ser removidas para interromper a alimentação da unidade.



As instruções aplicam-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-PAC-PI, N35-F-PAC-PE, N35-F-PDC-PI, N35-F-PDC-PE

## Declaração 1253—Aterramento do cabo coaxial



**Aviso** Para reduzir o risco de choque elétrico, a blindagem do cabo coaxial deve ser conectada ao terra do edifício.

As instruções aplicam-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q

## Declaração 1024—Fio terra



**Aviso** Esse equipamento deve ser aterrado. Para reduzir o risco de choque elétrico, nunca remova o fio de aterramento nem opere o equipamento se não houver um fio de aterramento adequado. Entre em contato com a empresa fornecedora de energia elétrica ou com um eletricista se não souber se o aterramento está adequado.

As instruções aplicam-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declaração 1022 Dispositivo de desconexão



**Aviso** Para reduzir o risco de choque elétrico e incêndio, um dispositivo de desconexão de dois polos de fácil acesso deve ser incorporado à fiação fixa.

As instruções aplicam-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declaração 1090—Instalar e ligar à terra a antena



**Aviso** Para reduzir o risco de choque elétrico, consulte os códigos nacionais e locais para instalação adequada e aterramento de antenas.

As instruções aplicam-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declaração 1005—Disjuntor



**Aviso** Este produto depende da instalação elétrica do prédio para a proteção contra curtos-circuitos (sobrecarga). Para reduzir o risco de choque elétrico ou incêndio, certifique-se de que a capacidade do dispositivo protetor não seja superior a:

40A

As instruções aplicam-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declaração 1044—Conexões de portas



**Aviso** Para reduzir o risco de choque elétrico, as seguintes portas deverão ser conectadas por uma unidade de terminal de rede aprovada com proteção de circuito integral se o cabeamento de porta for roteado ao ar livre. GPS Port

As instruções aplicam-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q, N35-F-X16P

## 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.

As instruções aplicam-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Declaração 1018—Circuito de alimentação



- 
- Aviso** Para reduzir o risco de choque elétrico e incêndio, tenha cuidado ao ligar unidades ao circuito de alimentação, para que a fiação não seja sobrecarregada.

A declaração aplica-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Declaração 1086—Terminais de Potência, Substituir Cobertura



- 
- Aviso** A tensão ou energia perigosa pode estar presente nos terminais de energia. Para reduzir o risco de choque elétrico, substitua sempre a tampa quando os terminais não estiverem em serviço e certifique-se de que os condutores não isolados não estejam acessíveis quando as tampas forem colocadas.

As instruções aplicam-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Declaração 1073— não existem peças que possam ser reparadas pelo usuário



**Aviso** Nenhuma peça a ser reparada na parte interna. Há riscos de choque. Não abra.

As instruções aplicam-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declaração 1252—Aterramento do equipamento



**Aviso** Esse equipamento deve ser aterrado. Para reduzir o risco de choque elétrico, o cabo de alimentação, o plugue ou a combinação devem ser conectados a um eletrodo, uma tomada ou um terminal adequadamente aterrado.

As instruções aplicam-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declaração 1040—Descarte do produto



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

As instruções aplicam-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declaração 1017—Área restrita



**Aviso** Esta unidade deve ser instalada em áreas com acesso restrito. Uma área com acesso restrito pode ser acessada apenas pelo uso de uma ferramenta especial, cadeado e chave, ou outros meios de segurança.

As instruções aplicam-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declaração 1047—Prevenção contra aquecimento



---

**Aviso** Para reduzir o risco de incêndio ou lesão corporal, não a opere em uma área que exceda a temperatura ambiente máxima recomendada de: 104 F (40 C)

As instruções aplicam-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Declaração 1004—Instruções de instalação



---

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

As instruções aplicam-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Declaração 1074—Conformidade com as normas elétricas locais e nacionais



---

**Aviso** Para reduzir o risco de choque elétrico ou incêndio, a instalação do equipamento deve estar em conformidade com códigos locais e nacionais sobre uso de eletricidade.

As instruções aplicam-se a: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---





## CAPITOLUL 18

# Informații referitoare la siguranță și conformitatea cu reglementările—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series

- Declarația 1071—Definirea avertismentelor, la pagina 158
- Declarația 1046—Instalarea sau înlocuirea unității, la pagina 158
- Declarația 1055—Laser din Clasa 1 și din Clasa 1M, la pagina 159
- Declarația 1029—Placă frontală liberă și panouri de acoperire, la pagina 159
- Declarația 1025—Utilizați numai conductori de cupru, la pagina 159
- Declarația 1028—Mai mult de o sursă de alimentare, la pagina 160
- Declarația 1253—Împământare prin cablu coaxial, la pagina 160
- Declarația 1024—Conductorul de la sol, la pagina 160
- Declarația 1022—Deconectarea dispozitivului, la pagina 160
- Declarația 1052—Instalarea și împământarea antenei, la pagina 161
- Declarația 1005—Înterupător de circuit, la pagina 161
- Declarația 1044—Conexiuni la porturi, la pagina 161
- Declarația 1006—Avertisment privind montarea carcasei pe rack și la operațiunile de service ale acesteia, la pagina 162
- Declarația 1018—Circuit de alimentare, la pagina 162
- Declarația 1086—Terminali de alimentare, capac de înlocuire, la pagina 162
- Declarația 1073—Fără piese ce pot fi reparate de către utilizator, la pagina 163
- Declarația 1252—Pământ echipament, la pagina 163
- Declarația 1017—Zonă restricționată, la pagina 163
- Declarația 1047—Prevenirea supraîncălzirii, la pagina 163
- Declarația 1004—Instrucțiuni de instalare, la pagina 164
- Declarația 1074—Conformitatea cu codurile electrice locale și naționale, la pagina 164

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 1071 – Definirea avertismentelor



**Avertisment**

### INSTRUCȚIUNI IMPORTANTE PENTRU SIGURANȚĂ

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. Citiți instrucțiunile de montare înainte de a utiliza, instala sau conecta sistemul la sursa de alimentare. Utilizați numărul de la finalul fiecărui avertisment pentru a localiza traducerea avertismentului respectiv în documentele traduse aferente acestui dispozitiv.

**SALVAȚI ACESTE INSTRUCȚIUNI.**



Declarația se aplică la: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declarația 1046 – Instalarea sau înlocuirea unității



**Avertisment**

Pentru a reduce riscul de electrocutare, la instalarea sau la înlocuirea unității, conexiunea la împământare trebuie să fie cuplată întotdeauna prima și deconectată ultima.

Declarația se aplică la: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declarația 1055—Laser din Clasa 1 și din Clasa 1M



**Avertisment**

**Avertisment – Radiație laser invizibilă. Nu expuneți utilizatorii de echipamente optice telescopice. Produse laser din Clasa 1/1M.**



Declarația se aplică la: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declarația 1029—Placă frontală liberă și panouri de acoperire



**Avertisment**

**Panourile și capacele frontale îndeplinesc trei funcții importante: reduc riscurile de electrocutare și de incendiu; previn interferențele electromagnetice (EMI) care pot deranja funcționarea altor echipamente; direcționează fluxul aerului de răcire prin spațiu. Nu folosiți sistemul decât dacă toate plăcile, panourile, capacele frontale și din spate sunt montate.**

Declarația se aplică la: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declarația 1025—Utilizați numai conductori de cupru



**Avertisment**

**Pentru a reduce riscul de incendiu, utilizați numai conductori din cupru.**

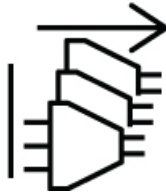
Declarația se aplică la: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declarația 1028—Mai mult de o sursă de alimentare



### Avertisment

Este posibil ca această unitate să aibă mai multe conexiuni la sursa de alimentare. Pentru a reduce riscul de electrocutare, trebuie demontate toate conexiunile pentru a de-energiza unitatea.



Declarația se aplică la: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-PAC-PI, N35-F-PAC-PE, N35-F-PDC-PI, N35-F-PDC-PE

## Declarația 1253—Împământare prin cablu coaxial



### Avertisment

Pentru a reduce riscul electrocutării, masa cablului coaxial trebuie legată la împământare.

Declarația se aplică la: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q

## Declarația 1024—Conductorul de la sol



### Avertisment

Acest echipament trebuie să fie împământat. Pentru a reduce riscul de electrocutare, nu demontați niciodată cablul de împământare și nu folosiți echipamentul în absența unui conductor de împământare instalat corespunzător. Contactați autoritățile corespunzătoare de inspecție electrică sau un electrician în cazul în care nu sunteți sigur dacă aveți la dispoziție echipamentul de împământare corespunzător.

Declarația se aplică la: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declarația 1022—Deconectarea dispozitivului



### Avertisment

Pentru a reduce riscurile de electrocutare sau de incendiu, în cablajul fix trebuie încorporat un dispozitiv bipolar de deconectare cu acces direct.

Declarația se aplică la: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declarația 1052—Instalarea și împământarea antenei



---

**Avertisment** Pentru a reduce riscul de electrocutare, respectați codurile naționale și locale de pentru instalarea și împământarea corespunzătoare ale antenelor.

Declarația se aplică la: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Declarația 1005—Întreprător de circuit



---

**Avertisment** Acest produs depinde de instalarea de protecție la scurtcircuite (supracurent) a clădirii. Pentru a reduce riscurile de electrocutare sau de incendiu, asigurați-vă că dispozitivul de protecție nu are o cota mai mare de:

40A

Declarația se aplică la: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Declarația 1044—Conexiuni la porturi



---

**Avertisment** Pentru a reduce riscul de electrocutare, dacă traseul cablurilor unui port trece prin aer liber, următoarele porturi trebuie să fie conectate printr-o unitate terminală de rețea aprobată, cu protecție integrală a circuitelor.

Declarația se aplică la: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q, N35-F-X16P

---

## Declarația 1006—Avertisment privind montarea carcusei pe rack și la operațiunile de service ale acesteia



### Avertisment

Pentru a preveni rănirea corpului în timpul operațiunilor de montare sau de service ale acestei unități din rack, trebuie să luați măsuri speciale de precauție, pentru a vă asigura că sistemul va rămâne stabil. Următoarele instrucțiuni sunt oferite pentru a vă asigura siguranța:

- Această unitate trebuie montată în partea de jos a rackului, dacă este singura unitate din rack.
- La montarea acestei unități într-un rack completat parțial, încărcați rackul începând de jos în sus, cu cea mai grea componentă amplasată în partea de jos a rackului.
- Dacă rackul este furnizat cu dispozitive de stabilizare, instalați mai întâi aceste dispozitive de stabilizare, înainte de a monta sau de a efectua operațiunile de service pentru unitatea din rack.

Declarația se aplică la: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declarația 1018—Circuit de alimentare



### Avertisment

Pentru a reduce riscurile de electrocutare sau de incendiu, aveți grijă să nu existe supratensiune în cabluri atunci când conectați unitățile la circuitul de alimentare.

Declarația se aplică la: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declarația 1086—Terminali de alimentare, capac de înlocuire



### Avertisment

Pe bornele de alimentare pot fi prezente tensiuni sau energie periculoase. Pentru a reduce riscul de electrocutare, montați întotdeauna capacul la loc atunci când bornele nu sunt folosite și asigurați-vă nu există acces la conductorii neizolați când capacele sunt montate.

Declarația se aplică la: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declarația 1073— Fără piese ce pot fi reparate de către utilizator



**Avertisment** Nu conține piese care pot fi reparate. Pentru a evita riscul de electrocutare, nu deschide i.  
Declarația se aplică la: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declarația 1252— Pământ echipament



**Avertisment** Acest echipament trebuie să fie împământat. Pentru a reduce riscul de electrocutare, cablul de alimentare, techerul sau combinația acestora trebuie conectate la un electrod, priză sau terminal împământate corect.  
Declarația se aplică la: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declarația 1017— Zonă restricționată



**Avertisment** Această unitate este destinată instalării în zone cu acces restricționat. O zonă cu acces restricționat poate fi accesată de către personal experimentat, instruit sau calificat.  
Declarația se aplică la: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declarația 1047— Prevenirea supraîncălzirii



**Avertisment** Pentru a reduce riscul rănirii corporale, nu operați echipamentul într-o zonă cu temperatură ambientală care depășește temperatura maximă recomandată de: 104 F (40 C)  
Declarația se aplică la: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Declarația 1004— Instrucțiuni de instalare



---

**Avertisment** Citiți instrucțiunile de montare înainte de a utiliza, instala sau conecta sistemul la sursa de alimentare.

Declarația se aplică la: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Declarația 1074— Conformitatea cu codurile electrice locale și naționale



---

**Avertisment** Pentru a reduce riscurile de electrocutare sau de incendiu, instalarea echipamentului trebuie să fie efectuată în conformitate cu codurile electrice locale și naționale.

Declarația se aplică la: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---





## CAPITOLO 19

# Informazioni sulla conformità alle normative e sulla sicurezza—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series

- Avvertenza 1071: definizione delle avvertenze, a pagina 166
- Avvertenza 1046: installazione o sostituzione dell'unità, a pagina 167
- Avvertenza 1055— laser di classe I e 1M, a pagina 167
- Avvertenza 1029: piastre di protezione e pannelli di copertura, a pagina 167
- Avvertenza 1025: utilizzo esclusivo di conduttori in rame, a pagina 168
- Avvertenza 1028: presenza di più connessioni all'alimentazione, a pagina 168
- Avvertenza 1253—Messa a terra del cavo coassiale, a pagina 168
- Avvertenza 1024: conduttore di messa a terra, a pagina 168
- Avvertenza 1022: sezionatore, a pagina 169
- Avvertenza 1052—Installazione e messa a terra dell'antenna, a pagina 169
- Avvertenza 1005—Interruttore automatico, a pagina 169
- Avvertenza 1044—Port Connections, a pagina 169
- Avvertenza 1006: avvertenza sullo chassis per il montaggio in rack e la manutenzione, a pagina 170
- Avvertenza 1018: circuito di alimentazione, a pagina 170
- Avvertenza 1086— terminali di alimentazione, riposizionamento del coperchio, a pagina 170
- Avvertenza 1073: nessun componente soggetto a manutenzione da parte dell'utente, a pagina 171
- Avvertenza 1252—Messa a terra dell'attrezzatura, a pagina 171
- Avvertenza 1040: smaltimento del prodotto, a pagina 171
- Avvertenza 1017: area ad accesso limitato, a pagina 171
- Avvertenza 1047—Protezione dal surriscaldamento, a pagina 172
- Avvertenza 1056: cavo in fibra senza terminazione, a pagina 172
- Avvertenza 1004: istruzioni per l'installazione, a pagina 172
- Avvertenza 1074: conformità alle normative elettriche locali e nazionali, a pagina 172
- Avvertenza 340—Avviso di classe A per CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032, a pagina 173

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 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**



La dichiarazione è valida per: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Avvertenza 1046: installazione o sostituzione dell'unità



**Allerta** Per ridurre il rischio di scosse elettriche, durante le operazioni di installazione o sostituzione dell'unità, i collegamenti di messa a terra devono essere sempre collegati per primi e scollegati per ultimi.

La dichiarazione è valida per: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Avvertenza 1055— laser di classe I e 1M



**Allerta** Įspėjimas – nematoma lazerio spinduliuotė. Apsaugokite nuo poveikio teleskopinės optikos naudotojus. 1 / 1M klasės lazerinis gaminiai.



La dichiarazione è valida per: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Avvertenza 1029: piastre di protezione e pannelli di copertura



**Allerta** Le piastre di protezione e i pannelli di chiusura svolgono tre funzioni importanti: permettono di evitare l'esposizione a tensioni e correnti pericolose all'interno dello chassis, limitano le interferenze elettromagnetiche (EMI) che potrebbero causare il malfunzionamento di altre apparecchiature e consentono di indirizzare il flusso di raffreddamento nello chassis. Non utilizzare l'apparecchiatura se non sono state installate tutte le schede, le piastre di protezione e i pannelli di chiusura frontali e posteriori.

La dichiarazione è valida per: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Avvertenza 1025: utilizzo esclusivo di conduttori in rame



**Allerta** Per ridurre il rischio di incendio, utilizzare solo conduttori in rame.

La dichiarazione è valida per: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Avvertenza 1028: presenza di più connessioni all'alimentazione



**Allerta** L'unità può avere più di una connessione all'alimentazione elettrica. Per togliere la corrente è necessario rimuoverle tutte.

La dichiarazione è valida per: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-PAC-PI, N35-F-PAC-PE, N35-F-PDC-PI, N35-F-PDC-PE

## Avvertenza 1253—Messa a terra del cavo coassiale



**Allerta** Per ridurre il rischio di scosse elettriche, la schermatura del cavo coassiale deve essere collegata al sistema di messa a terra dell'edificio.

La dichiarazione è valida per: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q

## Avvertenza 1024: conduttore di messa a terra



**Allerta** Questa apparecchiatura deve essere dotata di messa a terra. Per ridurre il rischio di scosse elettriche, 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.

La dichiarazione è valida per: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Avvertenza 1022: sezionatore



**Allerta** Per ridurre il rischio di scosse elettriche e incendi, integrare nel cablaggio fisso un sezionatore bipolare a cui sia facile accedere.

La dichiarazione è valida per: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Avvertenza 1052—Installazione e messa a terra dell'antenna



**Allerta** Per ridurre il rischio di scosse elettriche, fare riferimento alle normative nazionali e locali per la corretta installazione e messa a terra delle antenne.

La dichiarazione è valida per: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Avvertenza 1005—Interruttore automatico



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

40A

La dichiarazione è valida per: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Avvertenza 1044—Port Connections



**Allerta** Per ridurre il rischio di scosse elettriche, le porte indicate di seguito devono essere collegate tramite un'unità terminale di rete (NTU, Network Termination Unit) approvata con protezione dei circuiti integrata in caso il cablaggio della porta venga instradato all'esterno. GPS Port

La dichiarazione è valida per: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q, N35-F-X16P

## 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 per garantire che il sistema rimanga stabile. Le seguenti direttive sono atte a garantire la sicurezza personale:

- Se questa è l'unica unità da montare nel rack, posizionarla sul piano inferiore.
- Se l'unità deve essere montata in un rack parzialmente pieno, caricare il rack dal basso verso l'alto, con il componente più pesante posizionato sul piano inferiore.
- Se il rack è dotato di dispositivi stabilizzanti, installare tali dispositivi prima di procedere al montaggio o alla manutenzione dell'unità nel rack.

La dichiarazione è valida per: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Avvertenza 1018: circuito di alimentazione



**Allerta** Per ridurre il rischio di scosse elettriche e incendi, quando si collegano le unità al circuito di alimentazione prestare attenzione a non sovraccaricare il cablaggio.

La dichiarazione è valida per: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Avvertenza 1086— terminali di alimentazione, riposizionamento del coperchio



**Allerta** I terminali di alimentazione possono avere una tensione pericolosa. Per ridurre il rischio di scosse elettriche, riposizionare sempre i copriterminali quando i terminali non sono in uso e accertarsi che non sia possibile accedere ai conduttori non isolati quando i copriterminali sono in posizione.

La dichiarazione è valida per: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Avvertenza 1073: nessun componente soggetto a manutenzione da parte dell'utente



**Allerta** All'interno dell'apparecchiatura non sono presenti componenti soggetti a manutenzione. Per evitare il rischio di scosse elettriche, non aprire.

La dichiarazione è valida per: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Avvertenza 1252—Messa a terra dell'attrezzatura



**Allerta** Questa apparecchiatura deve essere dotata di messa a terra. Per ridurre il rischio di scosse elettriche, il cavo di alimentazione, la spina o entrambi devono essere collegati a un elettrodo, una presa o un terminale correttamente collegato a terra.

La dichiarazione è valida per: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Avvertenza 1040: smaltimento del prodotto



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

La dichiarazione è valida per: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Avvertenza 1017: area ad accesso limitato



**Allerta** L'installazione di questa unità è prevista per aree ad accesso limitato. Solo personale esperto, addestrato o qualificato può entrare in un'area ad accesso limitato.

La dichiarazione è valida per: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Avvertenza 1047—Protezione dal surriscaldamento



**Allerta** Per evitare rischi di incendio o lesioni personali, non utilizzare il dispositivo a temperature ambiente superiori alla temperatura massima raccomandata di:

104 F (40 C)

La dichiarazione è valida per: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Avvertenza 1056: cavo in fibra senza terminazione



**Allerta** L'estremità del connettore o del cavo ottico senza terminazione può emettere radiazioni laser invisibili. Non osservarle direttamente con l'impiego di strumenti ottici. L'osservazione del fascio laser con determinati strumenti ottici (come monocoli, lenti di ingrandimento o microscopi) entro una distanza di 100 mm può provocare danni alla vista.

La dichiarazione è valida per: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X



## Avvertenza 1004: istruzioni per l'installazione



**Allerta** Leggere le istruzioni per l'installazione prima di usare, installare o collegare il sistema all'alimentazione.

La dichiarazione è valida per: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Avvertenza 1074: conformità alle normative elettriche locali e nazionali



**Allerta** Per ridurre il rischio di scosse elettriche o incendi, l'installazione dell'apparecchiatura deve essere conforme alle normative elettriche locali e nazionali.

La dichiarazione è valida per: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X



## Avvertenza 340—Avviso di classe A per CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032



---

**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.

La dichiarazione è valida per: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---





## KAPITEL 20

# Gesetzliche Auflagen und Sicherheitshinweise—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series

---

- Erklärung 1071 – Definition der Warnhinweise, auf Seite 176
- Erklärung 1046 – Installieren oder Ersetzen des Geräts, auf Seite 177
- Erklärung 1055—Laser der Klasse I und Klasse 1M, auf Seite 177
- Erklärung 1029 – Leere Frontplatten und Abdeckungen, auf Seite 177
- Erklärung 1025 – Verwenden Sie ausschließlich Kupferleiter, auf Seite 177
- Erklärung 1028—Mehr als eine Stromzufuhr, auf Seite 178
- Erklärung 1253—Erdung des Koaxialkabels, auf Seite 178
- Erklärung 1024 – Erdungsleiter, auf Seite 178
- Anweisung 1022 – Trennung der Verbindung zum Gerät, auf Seite 179
- Anweisung 1052—Installation und Erdung der Antenne, auf Seite 179
- Anweisung 1005—Leitungsschutzschalter, auf Seite 179
- Anweisung 1044—Anschlussverbindungen, auf Seite 179
- Anweisung 1006 – Warnhinweis zum Chassis bei der Rackmontage und -wartung, auf Seite 180
- Erklärung 1018 – Netzstromkreis, auf Seite 180
- Erklärung 1086—Leitungsklemmen, Schutzabdeckung ersetzen, auf Seite 180
- Erklärung 1073 – Keine vom Benutzer zu wartenden Teile, auf Seite 181
- Erklärung 1252—Geräteerdung, auf Seite 181
- Erklärung 1040 – Entsorgung des Produkts, auf Seite 181
- Anweisung 1017 – Bereiche mit beschränktem Zutritt, auf Seite 181
- Anweisung 1047—Schutz vor Überhitzung, auf Seite 182
- Erklärung 1056 – Nicht abgeschlossenes Faserkabel, auf Seite 182
- Anweisung 1004 – Installationsanweisungen, auf Seite 182
- Erklärung 1074 – Übereinstimmung mit örtlichen und nationalen elektrischen Richtlinien und Bestimmungen, auf Seite 182
- Anweisung 340—Warnung Klasse A für CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032, auf Seite 183

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.

## Erklärung 1071 – Definition der Warnhinweise

**Warnung****WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE**

Dieses Warnsymbol weist auf eine Gefahr hin. 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.**



Die Anweisung gilt für: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Erklärung 1046 – Installieren oder Ersetzen des Geräts



**Warnung** Beim Installieren oder Ersetzen des Geräts muss der Schutzleiter immer zuerst angeschlossen bzw. getrennt werden, um die Stromschlag- und Brandgefahr zu minimieren.

Die Anweisung gilt für: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Erklärung 1055 – Laser der Klasse I und Klasse 1M



**Warnung** Warnung: Unsichtbare Laserstrahlung Setzen Sie Benutzer von Teleskopoptiken keinem Risiko aus. Laserprodukt der Klasse 1/1M



Die Anweisung gilt für: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Erklärung 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.

Die Anweisung gilt für: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Erklärung 1025 – Verwenden Sie ausschließlich Kupferleiter



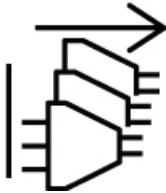
**Warnung** Verwenden Sie ausschließlich Kupferleiter, um die Brandgefahr zu minimieren.

Die Anweisung gilt für: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Erklärung 1028—Mehr als eine Stromzufuhr



**Warnung** Dieses Gerät kann mit mehr als einer Stromzufuhr verbunden sein. Um sicherzustellen, dass der Einheit kein Strom zugeführt wird, müssen alle Anschlüsse entfernt werden.



Die Anweisung gilt für: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-PAC-PI, N35-F-PAC-PE, N35-F-PDC-PI, N35-F-PDC-PE

## Erklärung 1253—Erdung des Koaxialkabels



**Warnung** Um das Risiko eines Stromschlags zu verringern, muss die Abschirmung des Koaxialkabels mit der Erdung des Gebäudes verbunden werden.

Die Anweisung gilt für: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q

## Erklärung 1024 – Erdungsleiter



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

Die Anweisung gilt für: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Anweisung 1022 – Trennung der Verbindung zum Gerät



**Warnung** Eine einfach zugängliche zweipolige Unterbrechungsvorrichtung muss in die Festverkabelung integriert sein, um die Stromschlag- und Brandgefahr zu minimieren.

Die Anweisung gilt für: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Anweisung 1052 – Installation und Erdung der Antenne



**Warnung** Um die Stromschlaggefahr zu minimieren, lesen Sie nationale und lokale Vorschriften zur ordnungsgemäßen Installation und Erdung von Antennen.

Die Anweisung gilt für: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Anweisung 1005 – Leitungsschutzschalter



**Warnung** Dieses Produkt ist für Gebäude mit Kurzschlussicherung (Überstromschutz) gedacht. Stellen Sie sicher, dass der Nennwert der Schutzvorrichtung folgenden Wert nicht überschreitet:

40A

Die Anweisung gilt für: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Anweisung 1044 – Anschlussverbindungen



**Warnung** Die folgenden Ports müssen mit einem zugelassenen Netzabschlussgerät mit einer Sicherung für integrierte Schutzkreise versehen werden, wenn die Portverkabelung in den Außenbereich führt, um die Stromschlaggefahr zu minimieren. GPS Port

Die Anweisung gilt für: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q, N35-F-X16P

## 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.

Die Anweisung gilt für: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Erklärung 1018 – Netzstromkreis



**Warnung** Achten Sie beim Verbinden der Einheiten mit dem Netzstromkreis darauf, dass die Kabel nicht überlastet werden, um die Stromschlag- und Brandgefahr zu minimieren.

Die Anweisung gilt für: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Erklärung 1086 – Leitungsklemmen, Schutzabdeckung ersetzen



**Warnung** An den Stromanschlüssen kann gefährliche Spannung oder Energie anliegen. Bringen Sie die Abdeckung stets wieder an, wenn die Anschlüsse nicht in Betrieb sind, und stellen Sie sicher, dass nicht isolierte Leiter nicht zugänglich sind, wenn die Abdeckung angebracht ist, um die Stromschlaggefahr zu minimieren.

Die Anweisung gilt für: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X



## Erklärung 1073 – Keine vom Benutzer zu wartenden Teile



---

**Warnung** Innen befinden sich keine zu wartenden Teile. Um Stromschlaggefahr zu vermeiden, öffnen Sie das Gerät nicht.

Die Anweisung gilt für: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Erklärung 1252 – Geräteerdung



---

**Warnung** Dieses Gerät muss geerdet sein. Um die Stromschlaggefahr zu minimieren, muss das Netzkabel, der Stecker oder beides an einer ordnungsgemäß geerdeten Elektrode, Steckdose oder Klemme angeschlossen sein.

Die Anweisung gilt für: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Erklärung 1040 – Entsorgung des Produkts



---

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

Die Anweisung gilt für: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Anweisung 1017 – Bereiche mit beschränktem Zutritt



---

**Warnung** Dieses Gerät ist zur Installation in Bereichen mit beschränktem Zutritt vorgesehen. Auf einen Bereich mit beschränktem Zugriff kann von geschulten und qualifizierten Personen zugegriffen werden.

Die Anweisung gilt für: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Anweisung 1047 – Schutz vor Überhitzung



**Warnung** Um die Brand- und Verletzungsgefahr zu minimieren, vermeiden Sie dessen Verwendung in einem Bereich, in dem die Umgebungstemperatur den folgenden empfohlenen Höchstwert übersteigt: 104 F (40 C)

Die Anweisung gilt für: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Erklärung 1056 – Nicht abgeschlossenes Faserkabel



**Warnung** Von nicht abgeschlossenen Faserkabeln oder Anschlüssen kann unsichtbare Laserstrahlung ausgehen. Blicken Sie nicht direkt mit optischen Instrumenten darauf. Das Betrachten des Laserausgangs mit bestimmten optischen Instrumenten (Lupen, Vergrößerungsgläser, Mikroskop usw.) in einem Abstand von 100 mm kann zu Augenschäden führen.

Die Anweisung gilt für: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X



## Anweisung 1004 – Installationsanweisungen



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

Die Anweisung gilt für: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Erklärung 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, um die Stromschlag- und Brandgefahr zu minimieren.

Die Anweisung gilt für: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Anweisung 340—Warnung Klasse A für CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032



---

**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.

Die Anweisung gilt für: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---





## KAPITEL 21

# Information om överensstämmelse med regelverk och säkerhetskrav—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series

---

- Meddelande 1071—Varningsdefinition, på sidan 186
- Meddelande 1046—Installera eller ersätta enheten, på sidan 187
- Meddelande 1055—Laser klass 1 och klass 1M, på sidan 187
- Meddelande 1029—Tomma täckplåtar, på sidan 187
- Meddelande 1025—Använd endast kopparledare, på sidan 187
- Meddelande 1028—Fler än ett nätaggregat, på sidan 188
- Meddelande 1253—Jordning av koaxialkabeln, på sidan 188
- Meddelande 1024—Jordledare, på sidan 188
- Meddelande 1022—Koppla från enhet, på sidan 188
- Meddelande 1052—Installera och jorda antennen, på sidan 189
- Meddelande 1005—Säkring, på sidan 189
- Meddelande 1044—Portanslutningar, på sidan 189
- Meddelande 1006—Chassivarning för rackmontering och service, på sidan 190
- Meddelande 1018—Försörjningskrets, på sidan 190
- Meddelande 1086—Strömterminaler, ersätt hölje, på sidan 190
- Meddelande 1073—Inga delar som användaren kan utföra service på, på sidan 191
- Meddelande 1252—Jordning av utrustning, på sidan 191
- Meddelande 1040—Produktåtervinning, på sidan 191
- Meddelande 1017—Skyddsområde, på sidan 191
- Meddelande 1047—Överhettningsskydd, på sidan 192
- Meddelande 1056—Oterminerad fiberkabel, på sidan 192
- Meddelande 1004—Instruktioner för installation, på sidan 192
- Meddelande 1074—Följ lokala och nationella elbestämmelser, på sidan 193
- Meddelande 340—Klass A-varning för CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032, på sidan 193

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 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**



Innehållet gäller: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Meddelande 1046—Installera eller ersätta enheten



**Varning** För att minska risken för elstötar vid installation eller byte av enheten måste jordanslutningen anslutas först och kopplas bort sist.

Innehållet gäller: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Meddelande 1055—Laser klass 1 och klass 1M



**Varning** Varning – osynlig laserstrålning Exponera inte användare för teleskopisk optik. Laserprodukter klass 1/1M



Innehållet gäller: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Meddelande 1029—Tomma täckplåtar



**Varning** Tomma täckplåtar har tre viktiga funktioner: de minskar risken för elstöt och brand, de har elektromagnetiska störningar (EMI) som kan störa annan utrustning och de riktar flödet av kylluft genom chassit. Använd inte systemet om inte alla kort, täckplåtar, främre och bakre skydd är på plats.

Innehållet gäller: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Meddelande 1025—Använd endast kopparledare



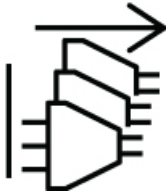
**Varning** För att minska risken för brand ska du endast använda kopparledare.

Innehållet gäller: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Meddelande 1028 – Fler än ett nättaggregat



**Varning** Enheten kan ha fler än en strömanslutning. För att minska risken för elstötar måste alla anslutningar tas bort så att strömmen helt kopplas bort.



Innehållet gäller: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-PAC-PI, N35-F-PAC-PE, N35-F-PDC-PI, N35-F-PDC-PE

## Meddelande 1253 – Jordning av koaxialkabeln



**Varning** För att minska risken för elektriska stötar måste koaxialkabelns skärm vara ansluten till byggnadens jord.

Innehållet gäller: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q

## Meddelande 1024 – Jordledare



**Varning** Utrustningen måste vara jordad. För att minska risken för elstöt ska du aldrig sätta jordledaren ur spel eller använda utrustningen i avsaknad av lämplig monterad jordledare. Kontakta lämplig elinspektionsmyndighet eller en elektriker om du är osäker på om en lämplig jordning kan utföras.

Innehållet gäller: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Meddelande 1022 – Koppla från enhet



**Varning** För att minska risken för elstöt och brand måste en lättillgänglig två-polig fränkopplingsenhet monteras på den fasta ledningen.

Innehållet gäller: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X



## Meddelande 1052—Installera och jorda antennen



**Varning** Minska risken för elstötar genom att följa nationella och lokala bestämmelser för korrekt installation och jordning av antenner.

Innehållet gäller: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Meddelande 1005—Säkring



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

40A

Innehållet gäller: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Meddelande 1044—Portanslutningar



**Varning** För att minska risken för elstötar måste nedanstående portar anslutas via en godkänd nätverksanslutningsenhet med integrerat kretsskydd om portens kabeldragning sker utomhus.

Innehållet gäller: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q, N35-F-X16P

## 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.

Innehållet gäller: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Meddelande 1018—Försörjningskrets



**Varning** För att minska risken för elstöt och brand ska du vara extra försiktig när du ansluter enheter till försörjningskretsen så att kablagen inte överbelastas.

Innehållet gäller: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Meddelande 1086—Strömterminaler, ersätt hölje



**Varning** Farlig spänning eller energi kan finnas på strömterminaler. För att minska risken för elstötar ska du alltid sätta tillbaka skyddet när terminalerna inte används samt se till att det inte går att komma åt isolerade ledare när skydden sitter på plats.

Innehållet gäller: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

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



---

**Varning** Inga inre delar behöver servas. Låt bli att öppna för att undvika stötar.  
Innehållet gäller: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Meddelande 1252—Jordning av utrustning



---

**Varning** Utrustningen måste vara jordad. För att minska risken för elstötar måste strömkabeln, kontakten eller kombinationen anslutas till en elektrod, ett uttag eller en terminal med korrekt jordning.  
Innehållet gäller: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Meddelande 1040—Produktåtervinning



---

**Varning** Vid deponering hanteras produkten enligt gällande lagar och bestämmelser.  
Innehållet gäller: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Meddelande 1017—Skyddsområde



---

**Varning** Denna enhet är avsedd för installation i områden med begränsat tillträde. Ett område med begränsat tillträde kan endast tillträdas med hjälp av specialverktyg, lås och nyckel eller annan säkerhetsanordning.  
Innehållet gäller: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Meddelande 1047 – Överhettningsskydd



**Varning** För att minska risken för kroppsskador får du inte använda apparaten på ett område som överskrider den rekommenderade maximala omgivningstemperaturen: 104 F (40 C)

Innehållet gäller: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Meddelande 1056 – Oterminerad fiberkabel



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

Innehållet gäller: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

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

349489

## Meddelande 1004 – Instruktioner för installation



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

Innehållet gäller: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Meddelande 1074—Följ lokala och nationella elbestämmelser



---

**Varning** För att minska risken för elstöt eller brand måste monteringen av utrustningen uppfylla lokala och nationella elföreskrifter.

Innehållet gäller: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Meddelande 340—Klass A-varning för CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032



---

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

Innehållet gäller: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---





## NODAĻA 22

# Atbilstība normatīviem un informācija par drošību — Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series

- Paziņojums 1071—Brīdinājuma definīcija, lappusē 196
- Paziņojums 1046—Iekārtas uzstādīšana vai nomaiņa, lappusē 196
- Paziņojums 1055—1. klases un 1. M klases lāzers, lappusē 197
- Paziņojums 1029—Tukšas stiprināšanas plates un pārsega paneļi, lappusē 197
- Paziņojums 1025—Izmantojiet tikai vara elektriskos vadītājus, lappusē 197
- Paziņojums 1028—Vairāk nekā viens strāvas padeves avots, lappusē 198
- Paziņojums 1253—Koaksiālā kabeļa zemējums, lappusē 198
- Paziņojums 1024—Zemes diriģents, lappusē 198
- Paziņojums 1022—Atvienojiet ierīci, lappusē 199
- Paziņojums 1052—Antenas uzstādīšana un iezemēšana, lappusē 199
- Paziņojums 1005—Strāvas padeves slēdzis, lappusē 199
- Paziņojums 1044—Porta savienojumi, lappusē 199
- Paziņojums 1006—Brīdinājums par šasiju, kad uzstādāt šo iekārtu statīvā vai veicat iekārtas apkopi statīvā, lappusē 200
- Paziņojums 1018—Strāvas padeves shēma, lappusē 200
- Paziņojums 1086—Strāvas padeves terminālis, nomaiņas pārsegs, lappusē 200
- Paziņojums 1073— Nav detaļu, kuru apkopi var veikt lietotājs, lappusē 201
- Paziņojums 1252—ekārtas zemējums, lappusē 201
- Paziņojums 1017—Ierobežots apgabals, lappusē 201
- Paziņojums 1047—Pārkarses novēršana, lappusē 201
- Paziņojums 1004—Uzstādīšanas instrukcijas, lappusē 202
- Paziņojums 1074—Ievērojiet vietējos un valsts elektrotehniskos normatīvus, lappusē 202

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 iekļautajos 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 1071 – Brīdinājuma definīcija

**Brīdinājums SVARĪGI DROŠĪBAS NORĀDĪJUMI**

Pirms sākat lietot aparatūru, jums jāapzinās ar elektriskām shēmām saistītie riski un jāapgūst standarta pasākumi nelaiemes gadījumu novēršanai. Pirms sistēmas izmantošanas, uzstādīšanas vai pievienošanas strāvas avotam izlasiet uzstādīšanas instrukcijas. Izmantojiet aiz katra brīdinājuma redzamo norādījuma numuru, lai atrastu šī norādījuma tulkojumu ierīces drošības brīdinājumu tulkojumos.

**SAGLABĀJIET ŠOS NORĀDĪJUMUS**



Norādījums attiecas uz: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Paziņojums 1046 – Iekārtas uzstādīšana vai nomaiņa



Brīdinājums Lai samazinātu elektriskās strāvas trieciena risku, zemējuma savienojums ierīces uzstādīšanas vai nomaiņas laikā jāpievieno pirmais un jāatvieno pēdējais.

Norādījums attiecas uz: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X



## Paziņojums 1055— 1. klases un 1. M klases lāzers



**Brīdinājums** Brīdinājums — neredzama lāzera radiācija. Nepiemērojiet teleskopiskās optikas lietotājiem. 1. klase/1M lāzera izstrādājumi.



Norādījums attiecas uz: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Paziņojums 1029— Tukšas stiprināšanas plates un pārsega paneļi



**Brīdinājums** Vienlaidu priekšējām plāksnēm un noseģpaneļiem ir trīs svarīgas funkcijas: tie samazina elektriskās strāvas trieciena un ugunsgrēka risku; ierobežo elektromagnētiskos traucējumus (EMI), kas var radīt cita aprīkojuma traucējumus, un nodrošina dzesēšanas gaisa plūsmu korpusā. Nelietojiet sistēmu, ja nav uzstādītas visas kartes, priekšējās plāksnes, priekšējie noseģpaneļi un aizmugurējie noseģpaneļi.

Norādījums attiecas uz: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Paziņojums 1025— Izmantojiet tikai vara elektriskos vadītājus



**Brīdinājums** Lai samazinātu ugunsgrēka risku, lietojiet tikai vara vadus.

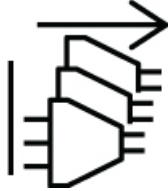
Norādījums attiecas uz: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Paziņojums 1028—Vairāk nekā viens strāvas padeves avots



### Brīdinājums

Šī ierīce var būt aprīkota ar vairākiem strāvas padeves savienojumiem. Lai samazinātu elektriskās strāvas trieciena risku, atvienojiet visus savienojumus un pārliecinieties, ka ierīce neveda strāvu.



Norādījums attiecas uz: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-PAC-PI, N35-F-PAC-PE, N35-F-PDC-PI, N35-F-PDC-PE

## Paziņojums 1253—Koaksiālā kabeļa zemējums



### Brīdinājums

Lai samazinātu elektriskās strāvas trieciena risku, koaksiālā kabeļa ekranējumam jābūt savienotam ar ēkas zemējumu.

Norādījums attiecas uz: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q

## Paziņojums 1024—Zemes diriģents



### Brīdinājums

Šim aprīkojumam ir jābūt izņemētam. Lai samazinātu elektrotrieciena risku, nekad neatvienojiet zemējuma vadītāju un nelietojiet aprīkojumu bez pievienota atbilstoša zemējuma vadītāja. Ja neesat pārliecināts par atbilstoša zemējuma pieejamību, sazinieties ar attiecīgo energoapgādes pārbaudes iestādi vai elektriķi.

Norādījums attiecas uz: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Paziņojums 1022 – Atvienojiet ierīci



**Brīdinājums** Lai samazinātu elektriskās strāvas trieciena un ugunsgrēka risku, fiksētajā vadojumā jāiekļauj ērti pieejama divpolu atvienošanas ierīce.

Norādījums attiecas uz: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Paziņojums 1052 – Antenas uzstādīšana un iezemēšana



**Brīdinājums** Lai samazinātu elektriskās strāvas trieciena risku, skatiet valsts un vietējos noteikumus par antenu uzstādīšanu un zemējumu.

Norādījums attiecas uz: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Paziņojums 1005 – Strāvas padeves slēdzis



**Brīdinājums** Šī ierīce ir pievienota ēkas īsslēgumu (pārstrāvas) aizsardzības sistēmai. Lai samazinātu elektriskās strāvas trieciena vai ugunsgrēka draudus, pārlicinieties, ka aizsargierīces novērtējums nav lielāks par:

40A

Norādījums attiecas uz: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Paziņojums 1044 – Porta savienojumi



**Brīdinājums** Ja porta kabeļi tiek uzstādīti ārpus telpām, tad, lai samazinātu strāvas trieciena risku, turpmākos portus jāsavieno ar apstiprinātu tīkla atvienošanas ierīci, kurai ir iebūvēta ķēdes aizsardzība.

Norādījums attiecas uz: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q, N35-F-X16P

## Paziņojums 1006—Brīdinājums par šasiju, kad uzstādāt šo iekārtu statīvā vai veicat iekārtas apkopi statīvā



### Brīdinājums

Rumpja traumu novēršanas nolūkā laikā, kad uzstādāt šo iekārtu statīvā vai veicat iekārtas apkopi statīvā, izpildiet īpašus piesardzības pasākumus, lai tādējādi nodrošinātu sistēmas stabilitāti. Tālāk ir norādītās vadlīnijas, kas jums jāievēro personiskās drošības nolūkā:

Šī iekārta ir jāuzstāda statīva apakšā, ja šī ir vienīgā iekārta, kas ievietoama statīvā.

Uzstādot šo iekārtu statīvā, kas ir daļēji aizpildīts, ievietojiet iekārtu statīvā no apakšas virzienā uz augšu un gādājiet, lai smagākā daļa atrastos statīva apakšā.

Ja statīvs ir aprīkots ar stabilizācijas ierīcēm, uzstādiet tās, pirms veiksiat iekārtas uzstādīšanu statīvā vai tehnisko apkopi statīvā.

Norādījums attiecas uz: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Paziņojums 1018—Strāvas padeves shēma



### Brīdinājums

Lai samazinātu elektriskās strāvas trieciena un ugunsgrēka risku, pievienojot ierīces barošanas ķēdei, darbojieties rūpīgi un neizraisiet vadojuma pārslodzi.

Norādījums attiecas uz: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Paziņojums 1086—Strāvas padeves terminālis, nomaiņas pārsegs



### Brīdinājums

Jaudas termināļi var vadīt bīstamu strāvu vai enerģiju. Lai samazinātu strāvas trieciena risku, vienmēr piestipriniet vāku, ja termināļi netiek lietoti un pārliecinieties, ka pēc vāku uzstādīšanas nav pieejami neizolēti vadītāji.

Norādījums attiecas uz: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Paziņojums 1073— Nav detaļu, kuru apkopi var veikt lietotājs



**Brīdinājums** Iekšpusē nav detaļu, kurām var veikt apkopi. Lai izvairītos no elektriskās strāvas trieciena riska, neatveriet.

Norādījums attiecas uz: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Paziņojums 1252— ekārtas zemējums



**Brīdinājums** Šim aprīkojumam ir jābūt iezemētam. Lai samazinātu elektriskās strāvas trieciena risku, strāvas kabelis, spraudnis vai kombinācija ir jāsavieno ar pareizi iezemētu elektrodu, elektrības kontaktligzdu vai spaili.

Norādījums attiecas uz: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Paziņojums 1017— Ierobežots apgabals



**Brīdinājums** Šo ierīci paredzēts uzstādīt vietās ar ierobežotu piekļuvi. Vietā ar ierobežotu piekļuvi var piekļūt prasmīgs un instruēts vai kvalificēts personāls.

Norādījums attiecas uz: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Paziņojums 1047— Pārkaršanas novēršana



**Brīdinājums** Lai samazinātu ugunsgrēka vai traumu risku, nelietojiet iekārtu vietā, kas pārsniedz ieteicamās vides temperatūras maksimumu: 104 F (40 C)

Norādījums attiecas uz: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Paziņojums 1004—Uzstādīšanas instrukcijas



---

**Brīdinājums** Pirms sistēmas izmantošanas, uzstādīšanas vai pievienošanas strāvas avotam izlasiet uzstādīšanas instrukcijas.

Norādījums attiecas uz: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Paziņojums 1074—Ievērojiet vietējos un valsts elektrotehniskos normatīvus



---

**Brīdinājums** Lai samazinātu elektriskās strāvas trieciena vai ugunsgrēka risku, aprīkojuma uzstādīšana jāveic atbilstoši vietējiem un valsts elektrotehniskajiem normatīviem.

Norādījums attiecas uz: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---



## KAPITTEL 23

# Informasjon om forskriftsmessig samsvar og sikkerhet—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series

---

- Kunngjøring 1071—Advarselsdefinisjon, på side 204
- Kunngjøring 1046—Installasjon eller bytte av enheten, på side 205
- Kunngjøring 1055—Klasse 1 og klasse 1M laserprodukter, på side 205
- Kunngjøring 1029—Blanke ytterplater og deksler, på side 205
- Kunngjøring 1025—Bruk kun kobberledere, på side 205
- Kunngjøring 1028—Mer enn én strømforsyning, på side 206
- Kunngjøring 1253—Jording av koaksialkabel, på side 206
- Kunngjøring 1024—Jordingsleder, på side 206
- Kunngjøring 1022—Frakoblingsenhet, på side 206
- Kunngjøring 1052—Installasjon og jording av antennen, på side 207
- Kunngjøring 1005—Overbelastningsbryter, på side 207
- Kunngjøring 1044—Porttilkoblinger, på side 207
- Kunngjøring 1006—Kabinettadvarsel for montering og vedlikeholdsarbeid i stativ, på side 208
- Kunngjøring 1018—Strømforsyningskrets, på side 208
- Kunngjøring 1086—Strømterminaler, sett dekselet på plass, på side 208
- Kunngjøring 1073—Ingen deler som bruker kan vedlikeholde, på side 209
- Kunngjøring 1252—Jording av utstyr, på side 209
- Kunngjøring 1040—Produktkassering, på side 209
- Kunngjøring 1017—Begrenset område, på side 209
- Kunngjøring 1047—Unngå overoppheting, på side 210
- Kunngjøring 1056—Ikke-avsluttet fiberkabel, på side 210
- Kunngjøring 1004—Innstallasjonsinstruksjoner, på side 210
- Kunngjøring 1074—Samsvar med lokale og nasjonale elektrisitetsforskrifter, på side 211
- Kunngjøring 340—Klasse A - advarsel for CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032, på side 211

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 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**



Erklæringen gjelder for: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X



## Kunngjøring 1046—Installasjon eller bytte av enheten



**Advarsel** For å redusere faren for elektrisk sjokk, må jordingen være den første som kobles til og den siste som kobles fra når enheten installeres eller byttes ut.

Erklæringen gjelder for: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Kunngjøring 1055—Klasse 1 og klasse 1M laserprodukter



**Advarsel** Advarsel – usynlig laserstråling. Ikke utsett brukere for teleskopisk optikk. Laserprodukter av klasse 1/1M.



Erklæringen gjelder for: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Kunngjøring 1029—Blanke ytterplater og deksler



**Advarsel** Frontplater og deksler har tre viktige funksjoner: de reduserer faren for elektrisk sjokk og brann, de holder inne elektromagnetisk interferens som kan påvirke annet utstyr og de fører den kjølede luftstrømmen gjennom chassiset. Ikke benytt systemet med mindre alle kort, frontplater og frem- og bakdeksler er på plass.

Erklæringen gjelder for: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Kunngjøring 1025—Bruk kun kobberledere



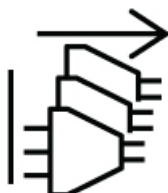
**Advarsel** For å redusere brannfaren, bruk kun kobberledere.

Erklæringen gjelder for: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Kunngjøring 1028—Mer enn én strømforsyning



**Advarsel** Denne enheten har kanskje mer enn én strømtilkobling. For å redusere faren for elektrisk sjokk må alle tilkoblinger fjernes for at enheten skal være fullstendig frakoblet.



Erklæringen gjelder for: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-PAC-PI, N35-F-PAC-PE, N35-F-PDC-PI, N35-F-PDC-PE

## Kunngjøring 1253—Jording av koakskabel



**Advarsel** For å redusere risikoen for støt må koakskabelens skjerming være koblet til bygningens jording. Erklæringen gjelder for: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q

## Kunngjøring 1024—Jordingsleder



**Advarsel** Dette utstyret må være jordet. For å redusere faren for elektrisk sjokk må du aldri overstyre jordlederen eller bruke utstyret uten en riktig installert jordleder. Ta kontakt med en elektriker eller riktig myndigheter for elektriske inspeksjoner hvis du er usikker på og egnet jording er tilgjengelig.

Erklæringen gjelder for: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Kunngjøring 1022—Frakoblingsenhet



**Advarsel** For å redusere faren for elektrisk sjokk og brann, må en lett tilgjengelig topolet sikkerhetsbryter inkorporeres i ledningssystemet.

Erklæringen gjelder for: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Kunngjøring 1052—Installasjon og jording av antennen



---

**Advarsel** For å redusere faren for elektrisk støt, følg nasjonale og lokale retningslinjer for riktig installering og jording av antenner.

Erklæringen gjelder for: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Kunngjøring 1005—Overbelastningsbryter



---

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

40A

Erklæringen gjelder for: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Kunngjøring 1044—Porttilkoblinger



---

**Advarsel** For å redusere faren for elektrisk støt, må følgende porter være koblet gjennom en godkjent enhet for nettverksterminering med integrert kretsbeskyttelse hvis portkablene rutes utendørs. GPS Port

Erklæringen gjelder for: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q, N35-F-X16P

---

## 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.

Erklæringen gjelder for: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Kunngjøring 1018—Strømforsyningskrets



### Advarsel

For å redusere faren for elektrisk sjokk og brann, vær forsiktig når du kobler enheter til tilførselskretsen, slik at ledningene ikke blir overbelastet.

Erklæringen gjelder for: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Kunngjøring 1086—Strømterminaler, sett dekselet på plass



### Advarsel

Farlig spenning eller strøm kan finnes i kraftterminalene. For å redusere faren for elektrisk sjokk, må du alltid sette dekselet på igjen når terminalene ikke er i bruk, og sørg for at uisolerte ledere ikke er tilgjengelige når dekselet er på plass.

Erklæringen gjelder for: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Kunngjøring 1073—Ingen deler som bruker kan vedlikeholde



**Advarsel** Inneholder ingen deler som kan repareres eller byttes ut. Må ikke åpnes, fare for elektrisk sjokk.  
Erklæringen gjelder for: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Kunngjøring 1252—Jording av utstyr



**Advarsel** Dette utstyret må være jordet. For å redusere faren for elektrisk støt må strømledningen, støpselet eller begge deler være koblet til en skikkelig jordet elektrode, stikkontakt eller terminal.  
Erklæringen gjelder for: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Kunngjøring 1040—Produktkassering



**Advarsel** Endelig kassering av dette produktet skal være i henhold til alle relevante nasjonale lover og bestemmelser.  
Erklæringen gjelder for: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Kunngjøring 1017—Begrenset område



**Advarsel** Denne enheten er utformet for installasjon i områder med begrenset tilgang. Et område med begrenset tilgang skal kun være tilgjengelig for kyndig, opplært eller sertifisert personell.  
Erklæringen gjelder for: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Kunngjøring 1047—Unngå overoppheting



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

104 F (40 C)

Erklæringen gjelder for: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Kunngjøring 1056—Ikke-avsluttet fiberkabel



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

Erklæringen gjelder for: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

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

349-498

## Kunngjøring 1004—Innstillingsinstruksjoner



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

Erklæringen gjelder for: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Kunngjøring 1074—Samsvar med lokale og nasjonale elektrisitetsforskrifter



**Advarsel**

For å redusere faren for elektrisk sjokk eller brann, må installeringen av utstyret overholde lokale og nasjonale retningslinjer for arbeid med elektrisitet.

Erklæringen gjelder for: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Kunngjøring 340—Klasse A - advarsel for CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032



**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.

Erklæringen gjelder for: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X







## 第 24 章

# 合规性和安全信息—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series

- 声明 1071 - 警告定义，第 214 页
- 声明 1046 - 安装或更换装置，第 214 页
- 声明 1055 - I/IM 类激光，第 215 页
- 声明 1029 - 空面板和盖板，第 215 页
- 声明 1025 - 仅使用铜导体，第 215 页
- 声明 1028 - 多个电源，第 216 页
- 声明 1253—同轴电缆接地，第 216 页
- 声明 439—此为 A 级产品，第 216 页
- 声明 1024 - 接地导体，第 216 页
- 声明 1022 - 设备断开连接，第 217 页
- 声明 1052—安装天线并将其接地，第 217 页
- 声明 1005—断路器，第 217 页
- 声明 1044—端口连接，第 217 页
- 声明 1006 - 机架安装和维修的机箱警告，第 218 页
- 声明 1018 - 供电电路，第 218 页
- 声明 1086 - 电源端子，盖上封盖，第 218 页
- 声明 1073 - 没有用户可维修的部件，第 218 页
- 声明 1252—设备接地，第 219 页
- 声明 1040 - 产品处理，第 219 页
- 声明 1017 - 限制区域，第 219 页
- 声明 1047—过热防范，第 219 页
- 声明 1056 - 无端接的光纤电缆，第 220 页
- 声明 1004 - 安装说明，第 220 页
- 声明 1074 - 遵守当地和国家电气规程，第 220 页
- 声明 340—A 类警告 CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032，第 220 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 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，请务必了解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



声明适用于： N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## 声明 1046 - 安装或更换装置



**警告** 为降低触电风险，在安装或更换此装置时，必须始终最先连接并最后断开接地线。

声明适用于： N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## 声明 1055 -1/1M 类激光



**警告** 警告 – 不可见的激光辐射。请不要让用户暴露在照准器光学组件下。**1/1M** 类激光产品



声明适用于： **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 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。

声明适用于： **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 声明 1025 - 仅使用铜导体



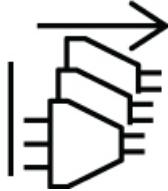
**警告** 为降低火灾风险，请仅使用铜质导线。

声明适用于： **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 声明 1028 - 多个电源



**警告** 此部件连接的电源可能不止一个。为降低触电风险，在停止为此装置供电时必须断开所有电源。



声明适用于： N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-PAC-PI, N35-F-PAC-PE, N35-F-PDC-PI, N35-F-PDC-PE

## 声明 1253—同轴电缆接地



**警告** 为降低触电风险，必须将同轴电缆的屏蔽层连接到建筑物的地面。

声明适用于： N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q

## 声明 439— 此为A级产品

此为A级产品，在生活环境中该产品可能会造成无线电干扰。在这种情况下，可能需要用户对其干扰采取切实可行的措施。

声明适用于： N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## 声明 1024 - 接地导体



**警告** 此设备必须接地。为降低触电风险，切勿使用故障的接地导线，或在未正确安装接地导线的情况下操作此设备。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。

声明适用于： N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## 声明 1022 - 设备断开连接



**警告** 为降低触电和火灾风险，易接触的双极断开装置必须通过固定布线接入。

声明适用于： **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 声明 1052—安装天线并将其接地



**警告** 为降低触电风险，请参阅国家和本地规范，确保天线正确安装和接地。

声明适用于： **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 声明 1005—断路器



**警告** 此产品的短路（过载电流）保护由建筑物的供电系统提供。确保保护装置的额定电流不大于：  
**40A**

声明适用于： **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 声明 1044—端口连接



**警告** 为降低触电风险，如果端口电缆需要进行室外布线，在连接以下端口时必须使用经过批准的带有电路保护功能的网络终端装置。 **GPS Port**

声明适用于： **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q, N35-F-X16P**

## 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。

声明适用于： **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 声明 1018 - 供电电路



**警告** 为降低触电和火灾风险，在将此装置连接到供电电路时应小心谨慎，以免线路过载。

声明适用于： **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 声明 1086 - 电源端子，盖上封盖



**警告** 电源端子可能存在危险电压或能量。当电源端子处于未工作状态时，请务必盖上封盖。确保盖上封盖后不会与非绝缘导线接触。

声明适用于： **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 声明 1073 - 没有用户可维修的部件



**警告** 内部没有可维修的部件。为避免触电风险，请勿打开。

声明适用于： **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 声明 1252—设备接地



**警告** 此设备必须接地。为降低触电风险，必须将电源线、插头或电源组合模块连接到正确接地的电极、插座或接头

声明适用于： **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 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。

声明适用于： **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 声明 1017 - 限制区域



**警告** 本部件应安装在限制进出的场所。该场所应允许熟练人员、受指导人员或有资质人员进入。

声明适用于： **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 声明 1047—过热防范



**警告** 为降低火灾或人身伤害风险，请不要在超过所建议的最高环境温度区域中运行该系统： **104 F (40 C)**

声明适用于： **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 声明 1056 - 无端接的光纤电缆



**警告** 无端接光纤电缆的末端或连接器可能会发出不可见的激光辐射。请勿通过光学仪器直接观看。使用某些光学仪器（例如，头戴式放大镜、普通放大镜和显微镜）在 **100 毫米** 的距离内观看激光输出可能会对眼睛造成伤害。

声明适用于： **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**



## 声明 1004 - 安装说明



**警告** 请在使用、安装或将系统与电源连接前阅读此安装说明。

声明适用于： **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 声明 1074 - 遵守当地和国家电气规程



**警告** 为降低触电和火灾风险，设备的安装必须符合本地和国家电气规范。

声明适用于： **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## 声明 340—A 类警告 CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032



**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。

声明适用于： **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**





## POGLAVJE 25

# Informacije o skladnosti s predpisi in varnosti—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series

---

- Izjava 1071—Opozorilna Opredelitev, na strani 222
- Izjava 1046—Nameščanje ali zamenjava enote, na strani 222
- Izjava 1055—Laserski izdelek razreda 1 in razreda 1M, na strani 223
- Izjava 1029—Slepe maske in pokrovne plošče, na strani 223
- Izjava 1025—Uporabljajte samo bakrene vodnike, na strani 223
- Izjava 1028—Več kot en napajalni priključek, na strani 224
- Izjava 1253—Ozemljitev koaksialnih kablov, na strani 224
- Izjava 1024—Ozemljitveni vodnik, na strani 224
- Izjava 1022—Prekinjanje povezave z napravo, na strani 224
- Izjava 1052—Nameščanje in ozemljitev antene, na strani 225
- Izjava 1005—Odklopnik, na strani 225
- Izjava 1044—Povezave vrat, na strani 225
- Izjava 1006—Opozorila glede ohišja pri nameščanju v omaro in servisiranju, na strani 226
- Izjava 1018—Napajalni tokokrog, na strani 226
- Izjava 1086—Power Terminals, Replace Cover, na strani 226
- Izjava 1073—Ni delov, ki bi jih lahko servisirali uporabniki, na strani 227
- Izjava 1252—Namestitev, ki jo opravi poučena oseba, na strani 227
- Izjava 1040—Odmetavanje izdelka, na strani 227
- Izjava 1017—Omejeno območje, na strani 227
- Izjava 1047—Preprečevanje pregrevanja, na strani 228
- Izjava 1004—Navodila za namestitev, na strani 228
- Izjava 1074—Upoštevajte lokalne in nacionalne električne predpise, na strani 228
- Izjava 340—Opozorilo o razredu A za CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032, na strani 228

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 1071—Opozorilna Opredelitev



**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.

**SHRANITE TA NAVODILA**



Izjava velja za: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Izjava 1046—Nameščanje ali zamenjava enote



**Opozorilo** Zaradi zmanjšanja nevarnosti električnega udara pri namestitvi ali zamenjavi enote je treba ozemljitev vedno priključiti prvo in odklopiti zadnjo.

Izjava velja za: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Izjava 1055—Laserski izdelek razreda 1 in razreda 1M



**Opozorilo** Opozorilo – nevidna laserska svetloba Ne izpostavljajte uporabnikov teleskopskih optičnih instrumentov. Laserski izdelki razreda 1/1M.



Izjava velja za: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Izjava 1029—Slepe maske in pokrovne plošče



**Opozorilo** Slepe maske in pokrovne plošče imajo tri pomembne funkcije: zmanjšujejo nevarnost električnega udara in požara, zadržujejo elektromagnetne motnje (EMI), ki lahko motijo drugo opremo, in usmerjajo tok hladilnega zraka skozi ohišje. Sistema ne uporabljajte, če niso nameščeni vsi kartice, maske ter sprednji in hrbtni pokrovi.

Izjava velja za: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Izjava 1025—Uporabljajte samo bakrene vodnike



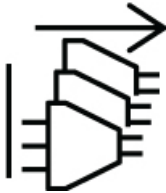
**Opozorilo** Zaradi zmanjšanja nevarnosti požara uporabljajte samo bakrene vodnike.

Izjava velja za: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Izjava 1028—Več kot en napajalni priključek



**Opozorilo** Ta enota ima lahko več priključkov na vir napajanja. Zaradi zmanjšanja nevarnosti električnega udara je treba odstraniti vse priključke, da naprava ni pod napetostjo.



Izjava velja za: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-PAC-PI, N35-F-PAC-PE, N35-F-PDC-PI, N35-F-PDC-PE

## Izjava 1253—Ozemljitev koaksialnih kablov



**Opozorilo** Zaradi zmanjšanja nevarnosti električnega udara je treba oklop koaksialnega kabla priključiti na ozemljitev zgradbe.

Izjava velja za: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q

## Izjava 1024—Ozemljitveni vodnik



**Opozorilo** Ta oprema mora biti ozemljena. Zaradi zmanjšanja nevarnosti električnega udara nikoli ne obidite ozemljitvenega voda in opreme ne uporabljajte brez ustrezno nameščenega ozemljitvenega voda. Če niste prepričani, ali je na voljo ustrezna ozemljitev, se obrnite na ustrezen urad ali električarja.

Izjava velja za: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Izjava 1022—Prekinjanje povezave z napravo



**Opozorilo** Zaradi zmanjšanja nevarnosti električnega udara in požara mora biti v fiksni napeljavi vgrajena prosto dostopna dvopolna izklopna naprava.

Izjava velja za: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Izjava 1052—Nameščanje in ozemljitev antene



**Opozorilo** Zaradi zmanjšanja nevarnosti električnega udara upoštevajte nacionalne in lokalne predpise za pravilno namestitev in ozemljitev anten.

Izjava velja za: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Izjava 1005—Odklopnik



**Opozorilo** Ta izdelek uporablja napeljavo zgradbe za zaščito pred kratkim stikom (pretokovno zaščito). Zaradi zmanjšanja nevarnosti električnega udara ali požara poskrbite, da nazivna vrednost zaščitne naprave ne presega:

40A

Izjava velja za: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Izjava 1044—Povezave vrat



**Opozorilo** Zaradi zmanjšanja nevarnosti električnega udara je treba naslednja vrata priključiti prek odobrene omrežne zaključitvene enote z vgrajeno zaščito tokokroga, če so kabli vrat napeljani na odprtem. GPS Port

Izjava velja za: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q, N35-F-X16P

## Izjava 1006—Opozorila glede ohišja pri nameščanju v omaro in servisiranju



**Opozorilo** Zaradi preprečevanja telesnih poškodb pri nameščanju ali servisiranju te enote v omari morate upoštevati posebne previdnostne ukrepe za zagotavljanje, da sistem ostane stabilen. Naslednje smernice so namenjene zagotavljanju vaše varnosti:

Če je ta enota edina v omari, mora biti nameščena na dnu omare.

Pri namestitvi te enote v delno napolnjeno omaro komponente nameščajte od dna proti vrhu, in sicer tako, da je najtežja komponenta na dnu omare.

Če je omara opremljena s stabilizatorji, jih namestite pred nameščanjem ali servisiranjem enote v omaro.

Izjava velja za: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Izjava 1018—Napajalni tokokrog



**Opozorilo** Zaradi zmanjšanja nevarnosti električnega udara in požara bodite previdni pri priključitvi enot na napajalni tokokrog, da napeljava ne bo preobremenjena.

Izjava velja za: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Izjava 1086—Power Terminals, Replace Cover



**Opozorilo** Na svorkách elektrickej energie sa môže vyskytovať nebezpečné elektrické napätie alebo elektrická energia. Na zníženie rizika zasiahnutia elektrickým prúdom vymieňajte kryt vždy len vtedy, keď nie sú svorky napájané, a po založení krytu nesmú byť dostupné neodizolované vodiče.

Izjava velja za: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Izjava 1073—Ni delov, ki bi jih lahko servisirali uporabniki



**Opozorilo** V napravi ni delov, ki jih je mogoče popraviti. Da bi preprečili električni šok, ne odpirajte.  
Izjava velja za: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Izjava 1252—Namestitev, ki jo opravi poučena oseba



**Opozorilo** Ta oprema mora biti ozemljena. Zaradi zmanjšanja nevarnosti električnega udara morajo biti napajalni kabel, vtikač ali kombinacija obeh priključeni na pravilno ozemljeno elektrodo, priključek ali sponko.  
Izjava velja za: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Izjava 1040—Odmetavanje izdelka



**Opozorilo** Izdelek zavrzite skladno z vsemi nacionalnimi predpisi in zakonodajo.  
Izjava velja za: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Izjava 1017—Omejeno območje



**Opozorilo** Ta enota je namenjena namestitvi na območjih z omejenim dostopom. Dostop do območja z omejenim dostopom je mogoč samo s posebnim orodjem, ključavnico in ključem ali drugim varnostnim ukrepom.  
Izjava velja za: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Izjava 1047—Preprečevanje pregrevanja



**Opozorilo** Zaradi zmanjšanja nevarnosti požara ali telesnih poškodb ne uporabljajte na območju, kjer temperatura okolja presega največjo priporočeno temperaturo: 104 F (40 C)

Izjava velja za: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Izjava 1004—Navodila za namestitev



**Opozorilo** Znotraj ni delov, ki bi jih lahko servisirali uporabniki. Da bi preprečili električni šok, ne odpirajte.

Izjava velja za: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Izjava 1074—Upoštevajte lokalne in nacionalne električne predpise



**Opozorilo** Zaradi zmanjšanja nevarnosti električnega udara ali požara mora biti namestitev opreme v skladu z vsemi lokalnimi in nacionalnimi predpisi o električni opremi.

Izjava velja za: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Izjava 340—Opozorilo o razredu A za CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032



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

Izjava velja za: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X





## PEATÜKK 26

# Eeskirjade järgimine ja ohutusteave — Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series

---

- Kanne 1071—Hoiatuse selgitus, leheküljel 230
- Kanne 1046—Üksuse paigaldamine või asendamine, leheküljel 230
- Kanne 1055—Klassi 1 ja klassi 1M laser, leheküljel 231
- Kanne 1029—Tühjad esiplaadid ja katepaneelid, leheküljel 231
- Kanne 1025—Kasutage ainult vasest elektrijuhte, leheküljel 231
- Kanne 1028—Rohkem kui üks toiteallikas, leheküljel 232
- Kanne 1253—Koaksiaalkaabli maandus, leheküljel 232
- Kanne 1024—Maandusjuht, leheküljel 232
- Kanne 1022—Ühendage seade lahti, leheküljel 232
- Kanne 1052—Antenni paigaldamine ja maandamine, leheküljel 233
- Kanne 1005—Kaitselüliti, leheküljel 233
- Kanne 1044—Pordi ühendused, leheküljel 233
- Kanne 1006—Raami paigaldamise ja hooldamise hoiatused, leheküljel 234
- Kanne 1018—Toiteahel, leheküljel 234
- Kanne 1086—Toiteklemmid, asenduskate, leheküljel 234
- Kanne 1073—Kasutaja poolt hooldatavate osade puudumine, leheküljel 235
- Kanne 1252—Seadmete maandus, leheküljel 235
- Kanne 1017—Keelatud ala, leheküljel 235
- Kanne 1047—Ülekuumenemise vältimine, leheküljel 235
- Kanne 1004—Paigaldusjuhised, leheküljel 235
- Kanne 1074—Vastavus kohalikele ja riiklikele elektrieeskirjadele, leheküljel 236

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 leiata 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 1071 – Hoiatuse selgitus

**Hoiatus TÄHTSAD OHUTUSEESKIRJAD**

Enne töö alustamist seadmetega olge teadlik elektrisüsteemiga seotud ohtudest ja tutvuge töötamistavadega, et hoida ära õnnetusi. Enne seadme kasutamist, paigaldamist või elektrivõrku ühendamist lugege paigaldusjuhiseid. Iga hoiatuse järel oleva numbriga järgi leiata selle seletuse seadmega ohutusnõuete tõlkest.

**HOIDKE NEED JUHISED ALLES**



Väide kehtib: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Kanne 1046 – Üksuse paigaldamine või asendamine



**Hoiatus** Elektrilöögiohu vähendamiseks tuleb seadme paigaldamisel või asendamisel maandusühendus luua esimesena ja lahutada viimasena.

Väide kehtib: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Kanne 1055—Klassi 1 ja klassi 1M laser



**Hoiatus** Hoiatus – nähtamatu laserkiirgus. Ärge seadke teleskoopoptika kasutajaid ohtu. Klassi 1/1M lasertooted.



Väide kehtib: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Kanne 1029—Tühjad esiplaadid ja kattepaneelid



**Hoiatus** Suletud esi- ja kattepaneelidel on kolm olulist funktsiooni: need vähendavad elektrilöögi- ja tuleohtu; need takistavad elektromagnetilisi häireid (EMI), mis võivad häirida teiste seadmete tööd; need suunavad jahutusõhu voolu läbi korpuse. Ärge kasutage süsteemi, kui kõik kaardid, esipaneelid, eesmised ja tagumised katted pole paigaldatud.

Väide kehtib: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Kanne 1025—Kasutage ainult vasest elektrijuhte



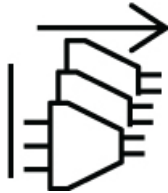
**Hoiatus** Tuleohu vähendamiseks kasutage ainult vaskjuhte.

Väide kehtib: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Kanne 1028—Rohkem kui üks toiteallikas



**Hoiatus** Sellel seadmel võib olla rohkem kui üks toiteühendus. Elektrilöögiohu vähendamiseks tuleb kõik ühendused seadme pinge alt vabastamiseks lahti ühendada.



Väide kehtib: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-PAC-PI, N35-F-PAC-PE, N35-F-PDC-PI, N35-F-PDC-PE

## Kanne 1253—Koaksiaalkaabli maandus



**Hoiatus** Elektrilöögi ohu vähendamiseks tuleb koaksiaalkaabli kilp ühendada hoonealuse maapinnaga.

Väide kehtib: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q

## Kanne 1024—Maandusjuht



**Hoiatus** See seade tuleb maandada. Elektrilöögiohu vähendamiseks ei tohi kunagi maandusjuhti katkestada või kasutada seadet ilma nõuetekohaselt paigaldatud maandusjuhita. Kui te pole sobiva maanduse olemasolus kindel, võtke ühendust asjakohase elektrisüsteemide kontrollasutuse või elektrikuga.

Väide kehtib: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Kanne 1022—Ühendage seade lahti



**Hoiatus** Elektrilöögi- ja tuleohu vähendamiseks tuleb fikseeritud juhtmestikku paigaldada vabalt ligipääsetav kahepooluseline lahutusseade.

Väide kehtib: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Kanne 1052—Antenni paigaldamine ja maandamine



**Hoiatus** Elektrilöögi ohu vähendamiseks vaadake antennide õigeks paigaldamiseks ja maandamiseks riiklikke ja kohalikke koode.

Väide kehtib: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Kanne 1005—Kaitselüliti



**Hoiatus** See toode kasutab hoonesse paigaldatud lühise-/liigvoolukaitset. Elektrilöögi- või tuleohu vähendamiseks veenduge, et kaitseseadme nimiväärtus ei ületaks:

40A

Väide kehtib: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Kanne 1044—Pordi ühendused



**Hoiatus** Elektrilöögiohu vähendamiseks tuleb järgmised pordid ühendada integreeritud kaitsmega heakskiidetud võrguterminali kaudu, kui portide kaablid paigaldatakse välitingimustesse: GPS Port

Väide kehtib: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q, N35-F-X16P

## Kanne 1006—Raami paigaldamise ja hooldamise hoiatused



**Hoiatus** Kehavigastuste vältimiseks seadme riulile paigaldamisel või seal hooldamisel, peate süsteemi stabiilsuse tagamiseks järgima spetsiaalseid ettevaatusabinõusid. Järgmised juhised on mõeldud teie ohutuse tagamiseks:

Kui tegemist on ainukese üksusega, tuleb see paigaldada alumisele riulile.

Kui paigaldate üksuse osaliselt täidetud riulile, alustage üksuste paigaldamisel kõige raskemast, asetades selle kõige alla, seejärel liikuge kergematega ülespoole.

Kui riuliga on kaasas stabilisaatorid, paigaldage need enne riuli monteerimist ja sellel oleva üksuse hooldamist.

Väide kehtib: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Kanne 1018—Toiteahel



**Hoiatus** Elektrilöögi- ja tuleoahu vähendamiseks jälgige, et seadmete ühendamisel toiteahelaga ei tekiks juhtmetes ülekoormust.

Väide kehtib: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Kanne 1086—Toiteklemmid, asenduskaate



**Hoiatus** Toiteklemmides võib olla ohtlik pinge või energia. Elektrilöögiohu vähendamiseks paigaldage kaate alati tagasi, kui klemme ei hooldata, ja veenduge, et isoleerimata elektrijuhtidele ei pääseks ligi, kui kaate on paigaldatud.

Väide kehtib: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Kanne 1073— Kasutaja poolt hooldatavate osade puudumine



**Hoiatus** Seadmel puuduvad hooldatavad osad. Elektrilöögi ohu vältimiseks seadet mitte avada  
Väide kehtib: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Kanne 1252— Seadmete maandus



**Hoiatus** See seade tuleb maandada. Elektrilöögi ohu vähendamiseks peab toitejuhe, pistik või nende kombinatsioon olema ühendatud õigesti maandatud elektroodi, seinakontakti või terminaliga.  
Väide kehtib: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Kanne 1017— Keelatud ala



**Hoiatus** See seade on ette nähtud paigaldamiseks piiratud juurdepääsuga aladele. Piiratud juurdepääsuga alale võivad siseneda oskus-, juhendatud või kvalifitseeritud töölised.  
Väide kehtib: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Kanne 1047— Ülekuumenemise vältimine



**Hoiatus** Tulekahju või kehavigastuste ohu vähendamiseks ärge kasutage seda piirkonnas, mille soovitud keskkonnatemperatuur on suurem kui soovitatud maksimaalne temperatuur: 104 F (40 C)  
Väide kehtib: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Kanne 1004— Paigaldusjuhised



**Hoiatus** Enne seadme kasutamist, paigaldamist või elektrivõrku ühendamist lugege paigaldusjuhiseid.  
Väide kehtib: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Kanne 1074—Vastavus kohalikele ja riiklikele elektrieeskirjadele



---

**Hoiatus**

Elektrilöögi- või tuleohu vähendamiseks peab seadme paigaldus vastama kohalikele ja riiklikele elektrieeskirjadele.

Väide kehtib: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---





## CHAPITRE 27

# Informations relatives à la conformité et à la sécurité—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series

- Consigne 1 071 : définition de la mise en garde, à la page 238
- Déclaration 1046— installation ou remplacement de l'unité, à la page 239
- Déclaration 1055— laser de classe I et de classe 1M, à la page 239
- Déclaration 1029— plaques vierges et capots, à la page 239
- Déclaration 1025— utilisation de conducteurs en cuivre uniquement, à la page 240
- Déclaration 1028— plusieurs modules d'alimentation, à la page 240
- Déclaration 1253— Mise à la terre des câbles coaxiaux, à la page 240
- Consigne 1 024 : conducteur de mise à la terre, à la page 240
- Déclaration 1022— disjoncteur, à la page 241
- Déclaration 1052— Installation de l'antenne et mise à la terre, à la page 241
- Déclaration 1005— Disjoncteur, à la page 241
- Déclaration 1044— Connexions de port, à la page 241
- Consigne 1 006 : mise en garde relative au châssis pendant le montage en rack et les tâches de maintenance, à la page 242
- Consigne 1 018 : circuit d'alimentation, à la page 242
- Déclaration 1086— terminaux d'alimentation, cache de remplacement, à la page 242
- Consigne 1 073 : aucune pièce réparable ni remplaçable par l'utilisateur, à la page 243
- Déclaration 1252— Mise à la terre de l'équipement, à la page 243
- Déclaration 2021— Notification relative aux appareils de Classe A (Canada), à la page 243
- Consigne 1 040 : mise au rebut du produit, à la page 243
- Déclaration 1017— zone d'accès limité, à la page 244
- Déclaration 1047— Prévention des surchauffes, à la page 244
- Déclaration 1056— câble de fibre optique sans terminaison, à la page 244
- Déclaration 1255— Conformité du laser, à la page 244
- Consigne 1 004 : instructions d'installation, à la page 245
- Consigne 1 074 : conformité aux codes de réglementation électrique régionaux et nationaux, à la page 245
- Déclaration 340— Mise en garde de classe A pour CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032, à la page 245

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.**

---

## Consigne 1 071 : définition de la mise en garde




---

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

**Ce symbole indique un risque de danger. Vous vous trouvez dans une situation pouvant entraîner des blessures ou des dommages corporels. Avant de travailler sur un équipement, soyez conscient des dangers liés aux circuits électriques et familiarisez-vous avec les procédures couramment utilisées pour éviter les accidents. Utilisez le numéro indiqué après chaque consigne de sécurité pour pouvoir retrouver sa traduction parmi les consignes relatives à ce périphérique.**

**CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS.**



**Ceci s'applique à : N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

---

## Déclaration 1046— installation ou remplacement de l'unité



**Attention** Afin de réduire le risque de choc électrique, pour l'installation et le remplacement de l'unité, la connexion de mise à la terre doit être effectuée en premier et débranchée en dernier.

Ceci s'applique à : N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

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



**Attention** Avertissement : rayonnement laser invisible N'exposez pas les utilisateurs de composants optiques télescopiques. Produits laser de classe 1/1M.



Ceci s'applique à : N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## 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.

Ceci s'applique à : N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Déclaration 1025— utilisation de conducteurs en cuivre uniquement



**Attention** Afin de réduire le risque d'incendie, utilisez uniquement des conducteurs en cuivre.  
Ceci s'applique à : N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Déclaration 1028— plusieurs modules d'alimentation



**Attention** Cette unité peut présenter plus d'un connecteur de module d'alimentation. Toutes les connexions doivent être retirées pour éteindre l'unité.  
Ceci s'applique à : N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-PAC-PI, N35-F-PAC-PE, N35-F-PDC-PI, N35-F-PDC-PE

## Déclaration 1253— Mise à la terre des câbles coaxiaux



**Attention** Pour réduire le risque de décharge électrique, le blindage du câble coaxial doit être connecté au système de mise à la terre du site.  
Ceci s'applique à : N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q

## Consigne 1 024 : conducteur de mise à la terre



**Attention** Cet équipement doit être mis à la terre. Afin de réduire le risque de choc électrique, n'endommagez jamais le conducteur de mise à la terre et n'utilisez pas l'équipement sans avoir préalablement installé un conducteur de mise à la terre adéquat. Contactez l'autorité de contrôle compétente ou un électricien si vous n'êtes pas sûr qu'une mise à la terre correcte a été effectuée.  
Ceci s'applique à : N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Déclaration 1022— disjoncteur



**Attention** Afin de réduire le risque de choc électrique ou d'incendie, un équipement de déconnexion à deux pôles et immédiatement accessible doit être incorporé dans le câblage fixe.

Ceci s'applique à : N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Déclaration 1052—Installation de l'antenne et mise à la terre



**Attention** Pour limiter les risques de décharge électrique, reportez-vous aux codes nationaux et locaux pour l'installation et la mise à la terre appropriées des antennes.

Ceci s'applique à : N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Déclaration 1005—Disjoncteur



**Attention** Un système de protection contre les risques de court-circuit (surintensité) doit être installé dans le bâtiment. Assurez-vous que la protection porte l'homologation maximale :

40A

Ceci s'applique à : N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Déclaration 1044—Connexions de port



**Attention** Afin de réduire le risque de choc électrique, les ports suivants doivent être connectés à une unité de terminaison réseau approuvée, avec une protection complète du circuit si le câblage des ports est acheminé à l'extérieur. GPS Port

Ceci s'applique à : N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q, N35-F-X16P

## Consigne 1 006 : 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.

Ceci s'applique à : N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Consigne 1 018 : circuit d'alimentation



### Attention

Afin de réduire le risque de choc électrique ou d'incendie, lorsque vous connectez les unités au circuit d'alimentation électrique, vérifiez que le câblage n'est pas surchargé.

Ceci s'applique à : N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Déclaration 1086—terminaux d'alimentation, cache de remplacement



### Attention

Une tension électrique dangereuse peut être présente dans les terminaux électriques. Afin de réduire le risque de choc électrique, remplacez toujours le capot lorsque les terminaux sont éteints et assurez-vous que les conducteurs non isolés ne sont pas accessibles lorsque le capot est en place.

Ceci s'applique à : N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Consigne 1 073 : aucune pièce réparable ni remplaçable par l'utilisateur



**Attention** L'appareil ne contient aucune pièce réparable. Afin d'éviter tout risque de choc électrique, ne pas ouvrir.

Ceci s'applique à : N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Déclaration 1252—Mise à la terre de l'équipement



**Attention** Cet équipement doit être mis à la terre. Pour réduire les risques de décharge électrique, le cordon d'alimentation, la fiche ou les deux doivent être connectés à une électrode, à une prise ou un terminal correctement mis à la terre.

Ceci s'applique à : N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## 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.

Ceci s'applique à : N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Consigne 1 040 : mise au rebut du produit



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

Ceci s'applique à : N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Déclaration 1017— zone d'accès limité



**Attention** Cet équipement a été conçu pour être installé dans des endroits dont l'accès est contrôlé. Une zone dont l'accès est contrôlé est uniquement accessible au personnel qualifié, formé ou compétent.

Ceci s'applique à : N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Déclaration 1047—Prévention des surchauffes



**Attention** Afin de limiter tout risque d'incendie ou de blessure, n'utilisez pas l'unité dans une pièce dont la température ambiante dépasse la valeur maximale recommandée de : 104 F (40 C)

Ceci s'applique à : N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Déclaration 1056— câble de fibre optique sans terminaison



**Attention** Des radiations laser invisibles peuvent être générées à l'extrémité d'un câble de fibre optique ou d'un connecteur sans terminaison. Ne regardez pas directement à l'aide d'instruments d'optique. Si vous regardez un laser à l'aide de certains instruments d'optique (par exemple une loupe ou un microscope) à une distance de 100 mm ou moins, vous risquez des dommages oculaires.

Ceci s'applique à : N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X



## Déclaration 1255— Conformité du laser



**Attention** Les modules optiques enfichables sont conformes à la norme IEC 60825-1 Ed. 3 et à la norme 21 CFR 1040.10 et 1040.11, avec ou sans exception relative à la conformité avec la norme IEC 60825-1 Ed. 3, comme le décrit l'avis relatif au laser no. 56, daté du 8 mai 2019.

Ceci s'applique à : N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q



## Consigne 1 004 : instructions d'installation



---

**Attention** Avant d'utiliser, d'installer ou de brancher le système sur la source d'alimentation, consultez les instructions d'installation.

Ceci s'applique à : N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Consigne 1 074 : conformité aux codes de réglementation électrique régionaux et nationaux



---

**Attention** Afin de réduire le risque de choc électrique ou d'incendie, l'installation de l'équipement doit être conforme aux réglementations électriques locales et nationales en vigueur.

Ceci s'applique à : N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

## Déclaration 340—Mise en garde de classe A pour CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032



---

**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.

Ceci s'applique à : N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---





## ПОГЛАВЈЕ 28

# Регулаторна усогласеност и безбедносни информации — Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series

---

- Изјава 1071—Дефиниција за предупредување, на страница 248
- Изјава 1046—Инсталирање или замена на единицата, на страница 249
- Изјава 1055—Ласер од класа 1 и класа 1М, на страница 249
- Изјава 1029—Празни плочи и заштитни панели, на страница 249
- Изјава 1025—Користете само бакарни спроводници, на страница 249
- Изјава 1028—Повеќе од едно напојување, на страница 250
- Изјава 1253—Заземјување на коаксијалниот кабел, на страница 250
- Изјава 1024—Земјиште Дириген, на страница 250
- Изјава 1022—Уред за прекинување на врска, на страница 250
- Изјава 1052—Инсталирање и заземјување на антената, на страница 251
- Изјава 1005—Осигурувач, на страница 251
- Изјава 1044—Поврзувања на порта, на страница 251
- Изјава 1006—Предупредување за шасијата за монтирање и сервисирање на запченик, на страница 252
- Изјава 1018—Доводно коло, на страница 252
- Изјава 1086—Терминали за напојување, заменете го капакот, на страница 252
- Изјава 1073—Нема делови што може да ги сервисира корисничко, на страница 253
- Изјава 1252—Заземјување на опрема, на страница 253
- Изјава 1040—Депонирање на производот, на страница 253
- Изјава 1017—Ограничена област, на страница 253
- Изјава 1047—Заштита од прегревавање, на страница 254
- Изјава 1004—Упатства за инсталирање, на страница 254
- Изјава 1074—Почитувајте ги локалните и националните кодекси за електрика, на страница 254

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 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**



Исказот се однесува на: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Изјава 1046—Инсталирање или замена на единицата



**Предупредување** За да го намалите ризикот од електричен удар, кога ја инсталирате или заменуваате единицата, секогаш треба првин да се поврзе заземјувањето и со истото последно да се прекине врската.

Исказот се однесува на: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Изјава 1055—Ласер од класа 1 и класа 1M



**Предупредување** Предупредување – невидлива радијација од ласер. Не изложувајте ги корисниците на телескопска оптика. Ласерски производи од класа **1/1M**.



Исказот се однесува на: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Изјава 1029—Празни плочи и заштитни панели



**Предупредување** **Priekiniai skydai ir dangteliai atlieka tris svarbias funkcijas: sumažina elektros smūgio ir gaisro riziką; sulaiko elektromagnetinius trukdžius (EMI), galinčius sutrikdyti kitos įrangos veikimą; nukreipia aušinimo oro srautą per bloką. Sistemos neekspluatuokite, kol neįsitikinsite, kad visos plokštės, priekiniai skydai, priekiniai ir galiniai dangteliai yra savo vietose.**

Исказот се однесува на: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Изјава 1025—Користете само бакарни спроводници



**Предупредување** За да го намалите ризикот од оган, користете само бакарни проводници.

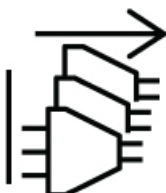
Исказот се однесува на: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Изјава 1028—Повеќе од едно напојување



### Предупредување

Оваа единица може да има поврзано повеќе од едно напојување. За да го намалите ризикот од електричен удар, сите врски мора да се отстранат за да се испразни единицата од енергија.



Исказот се однесува на: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-PAC-PI, N35-F-PAC-PE, N35-F-PDC-PI, N35-F-PDC-PE**

## Изјава 1253—Заземјување на коаксијалниот кабел



### Предупредување

За да се намали ризикот од електричен удар, заштитата на коаксијалниот кабел мора да биде поврзана со заземјувањето на зградата.

Исказот се однесува на: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q**

## Изјава 1024—Земјиште Дириген



### Предупредување

Оваа опрема мора да биде заземјена. За да го намалите ризикот од електричен удар, никогаш не го попречувајте проводникот за заземјување и никогаш не работете со опремата во отсуство на соодветно инсталиран проводник за заземјување. Контактирајте го соодветниот овластен орган за електрична контрола или електричар ако не сте сигурни дека е достапно соодветно заземјување.

Исказот се однесува на: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Изјава 1022—Уред за прекинување на врска



### Предупредување

За да го намалите ризикот од електричен удар и оган, фиксната мрежна инсталација мора да содржи лесно достапен дво-полен уред за прекинување на врска.

Исказот се однесува на: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Изјава 1052—Инсталирање и заземјување на антената



Предупредување

За да се намали ризикот од електричен удар, погледнете ги националните и локалните кодекси за правилно монтирање и заземјување антени.

Исказот се однесува на: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Изјава 1005—Осигурувач



Предупредување

За заштита од краток спој (висок напон), овој производ се потпира на инсталацијата при изградбата. За да го намалите ризикот од електричен удар или оган, уверете се дека заштитниот уред е нормиран за не повеќе од:

**40A**

Исказот се однесува на: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Изјава 1044—Поврзувања на порта



Предупредување

За да се намали ризикот од електричен удар, следните порти мора да се поврзат преку одобрена мрежна завршна единица со интегрирана заштита на колото доколку каблите на портите се насочуваат на отворено.

Исказот се однесува на: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q, N35-F-X16P**

## 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.

Исказот се однесува на: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Изјава 1018—Доводно коло



### Предупредување

За да го намалите ризикот од електричен удар и оган, погрижете се да не ги преоптоварите жиците кога ги поврзвате единиците на струјното коло.

Исказот се однесува на: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Изјава 1086—Терминали за напојување, заменете го капакот



### Предупредување

Опасен напон или енергија може да бидат присутни на терминалите за напојување. За да се намали ризикот од електричен удар, секогаш заменете го капакот кога терминалите не се во употреба и уверете се дека неизолираните проводници не се достапни кога капаците се поставени.

Исказот се однесува на: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**



## Изјава 1073—Нема делови што може да ги сервисира кориснико



Предупредување Внатре нема делови што може да се сервисираат. За да избегнете ризик од електричен удар, не отворајте.

Исказот се однесува на: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Изјава 1252—Заземјување на опрема



Предупредување Оваа опрема мора да биде заземјена. За да се намали ризикот од електричен удар, кабелот за напојување, приклучокот или комбинацијата мора да се приклучени на соодветно заземјена електрода, штекер или терминал.

Исказот се однесува на: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Изјава 1040—Депонирање на производот



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

Исказот се однесува на: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Изјава 1017—Ограничена област



Предупредување Оваа единица е наменета за инсталирање во области со ограничен пристап. На областа со ограничен пристап може да и пристапи вешто лице, обучено лице или квалификуван персонал.

Исказот се однесува на: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## Изјава 1047—Заштита од прегревање




---

Предупредување За да се намали ризикот од пожар или телесна повреда, не ракувајте во област што ја надминува максималната препорачана амбиентална температура од: **104 F (40 C)**

Исказот се однесува на: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

---

## Изјава 1004—Упатства за инсталирање




---

Предупредување Прочитајте ги упатствата за инсталирање пред да го користите, инсталирате или поврзете системот со извор на струја.

Исказот се однесува на: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

---

## Изјава 1074—Почитувајте ги локалните и националните кодекси за електрика




---

Предупредување За да го намалите ризикот од електричен удар или оган, инсталирањето на опремата мора да е во согласност со локалните и националните кодекси за електрика.

Исказот се однесува на: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

---



## ROZDZIAŁ 29

# Informacje o zgodności i bezpieczeństwie—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series

- Oświadczenie 1071—Definicja ostrzeżenia, na stronie 256
- Oświadczenie 1046—Instalacja lub wymiana urządzenia, na stronie 257
- Oświadczenie 1055—Klasa 1 i laser klasy 1M, na stronie 257
- Oświadczenie 1029—Puste płyty czołowe i panele osłaniające, na stronie 257
- Oświadczenie 1025—Używaj wyłącznie przewodów miedzianych, na stronie 258
- Oświadczenie 1028—Korzystanie z kilku źródeł zasilania, na stronie 258
- Oświadczenie 1253—Uziemienie kabla koncentrycznego, na stronie 258
- Oświadczenie 1024—Przewód uziemiający, na stronie 259
- Oświadczenie 1022—Urządzenie rozłączające, na stronie 259
- Oświadczenie 1090—Instalowanie i uziemienie anteny, na stronie 259
- Oświadczenie 1005—Zabezpieczenia elektryczne, na stronie 259
- Oświadczenie 1044—Połączenia portów, na stronie 260
- Oświadczenie 1006—Ostrzeżenie dotyczące montażu i serwisowania urządzenia w stelażu, na stronie 260
- Oświadczenie 1018—Obwód zasilania, na stronie 260
- Oświadczenie 1086—Zaciski zasilania, wymień pokrywę, na stronie 261
- Oświadczenie 1073—Brak części przeznaczonych do wymiany przez użytkownika, na stronie 261
- Oświadczenie 1252—Instalacja przez osobę przeszkoloną, na stronie 261
- Oświadczenie 1040—Utylizacja produktu, na stronie 261
- Oświadczenie 1017—Obszar o ograniczonym dostępie, na stronie 262
- Oświadczenie 1047—Zapobieganie przegrzewaniu, na stronie 262
- Oświadczenie 1004—Instrukcja montażu, na stronie 262
- Oświadczenie 1074—Wymóg przestrzegania miejscowego i krajowego kodeksu elektrycznego, na stronie 262
- Oświadczenie 340—Ostrzeżenie dotyczące klasy A zgodnie z normą CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032, na stronie 263

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 1071 – Definicja ostrzeżenia

**Ostrzeżenie****IWAŻNE INSTRUKCJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA**

Ten symbol ostrzegawczy oznacza niebezpieczeństwo. 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 spisie ostrzeżeń dotyczących bezpieczeństwa dołączonym to tego urządzenia.

**NALEŻY ZACHOWAĆ NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ.**



Zdanie ma zastosowanie do: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Oświadczenie 1046—Instalacja lub wymiana urządzenia



**Ostrzeżenie** Aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem w czasie instalacji lub wymiany urządzenia, uziemienie musi zawsze być podłączane jako pierwsze i odłączane jako ostatnie.

Zdanie ma zastosowanie do: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Oświadczenie 1055—Klasa 1 i laser klasy 1M



**Ostrzeżenie** Ostrzeżenie — niewidoczne promieniowanie laserowe. Nie narażaj użytkowników optyki teleskopowej. Produkty laserowe klasy 1/1M.



Zdanie ma zastosowanie do: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Oświadczenie 1029—Puste płyty czołowe i panele osłaniające



**Ostrzeżenie** Puste płyty czołowe i panele osłaniające pełnią trzy zasadnicze funkcje: obniżają ryzyko porażenia prądem oraz pożaru, 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, pokrywki przednie i tylne nie są założone.

Zdanie ma zastosowanie do: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Oświadczenie 1025—Używaj wyłącznie przewodów miedzianych

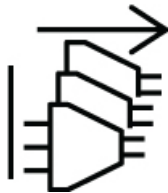


**Ostrzeżenie** Aby zmniejszyć ryzyko pożaru, należy używać wyłącznie przewodów miedzianych.  
Zdanie ma zastosowanie do: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Oświadczenie 1028—Korzystanie z kilku źródeł zasilania



**Ostrzeżenie** Urządzenie może być podłączone do więcej niż jednego źródła zasilania. Aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem, w celu wyłączenia urządzenia należy odłączyć wszystkie źródła zasilania.



Zdanie ma zastosowanie do: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-PAC-PI, N35-F-PAC-PE, N35-F-PDC-PI, N35-F-PDC-PE

## Oświadczenie 1253—Uziemienie kabla koncentrycznego



**Ostrzeżenie** Aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem, osłona kabla koncentrycznego musi być połączona z podłogą budynku.

Zdanie ma zastosowanie do: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q

## Oświadczenie 1024—Przewód uziemiający



**Ostrzeżenie** Niniejszy sprzęt wymaga uziemienia. Aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem, 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.

Zdanie ma zastosowanie do: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Oświadczenie 1022—Urządzenie rozłączające



**Ostrzeżenie** Aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem, łatwo dostępne dwubiegunowe urządzenie odłączające powinno stanowić element instalacji stałej.

Zdanie ma zastosowanie do: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Oświadczenie 1090—Instalowanie i uziemienie anteny



**Ostrzeżenie** Aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem elektrycznym, zapoznaj się z krajowymi i lokalnymi kodami prawidłowej instalacji i uziemienia anten.

Zdanie ma zastosowanie do: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Oświadczenie 1005—Zabezpieczenia elektryczne



**Ostrzeżenie** Działanie tego produktu zależy od ochrony przed zwarciami (zabezpieczenie nadprądowe) instalacji budynku. Aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem elektrycznym lub pożaru, należy upewnić się, że urządzenie zabezpieczające nie jest większe niż:

40A

Zdanie ma zastosowanie do: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Oświadczenie 1044—Połączenia portów



**Ostrzeżenie** Aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem, następujące porty muszą być połączone za pośrednictwem zatwierdzonego urządzenia zakończenia sieci z wbudowanym zabezpieczeniem obwodu, jeśli okablowanie portu jest skierowane na zewnątrz. GPS Port

Zdanie ma zastosowanie do: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q, N35-F-X16P

## 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 zapelnionym 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.

Zdanie ma zastosowanie do: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Oświadczenie 1018—Obwód zasilania



**Ostrzeżenie** Aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem i pożaru, należy zachować ostrożność podczas podłączania urządzeń do obwodu zasilającego, tak aby okablowanie nie było przeciążone.

Zdanie ma zastosowanie do: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X



## Oświadczenie 1086—Zaciski zasilania, wymień pokrywę



**Ostrzeżenie** Terminale zasilania mogą znajdować się pod niebezpiecznym napięciem. Aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem elektrycznym, zawsze zakładaj osłonę, gdy terminale nie są włączone i upewnij się, że nie ma dostępu do niez izolowanych przewodów w przypadku, gdy założona jest osłona.

Zdanie ma zastosowanie do: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

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



**Ostrzeżenie** Inneholder ingen deler som kan repareres eller byttes ut. Må ikke åpnes, fare for elektrisk sjokk.

Zdanie ma zastosowanie do: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Oświadczenie 1252—Instalacja przez osobę przeszkoloną



**Ostrzeżenie** Niniejszy sprzęt wymaga uziemienia. Aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem elektrycznym, należy połączyć przewód zasilający, wtyczkę lub oba z odpowiednio uziemioną elektrodą, gniazdem lub terminalem.

Zdanie ma zastosowanie do: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Oświadczenie 1040—Utylizacja produktu



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

Zdanie ma zastosowanie do: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Oświadczenie 1017—Obszar o ograniczonym dostępie



**Ostrzeżenie** Niniejsze urządzenie jest przeznaczone do instalacji w obszarach o ograniczonym dostępie. Dostęp do obszaru ograniczonego mogą posiadać osoby wykwalifikowane, przeszkolone lub kompetentne.  
Zdanie ma zastosowanie do: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Oświadczenie 1047—Zapobieganie przegrzewaniu



**Ostrzeżenie** Aby zmniejszyć ryzyko pożaru lub uszkodzenia ciała, nie używaj go w środowisku o przekroczonej maksymalnej zalecanej temperaturze otoczenia: 104 F (40 C)  
Zdanie ma zastosowanie do: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Oświadczenie 1004—Instrukcja montażu



**Ostrzeżenie** Przed eksploatacją, montażem lub podłączeniem systemu do zasilania przeczytaj instrukcję montażu.  
Zdanie ma zastosowanie do: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

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



**Ostrzeżenie** Aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem lub pożaru, instalacja sprzętu musi przebiegać zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami elektrycznymi.  
Zdanie ma zastosowanie do: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Oświadczenie 340 – Ostrzeżenie dotyczące klasy A zgodnej z normą CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032



---

**Ostrzeżenie**

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

Zdanie ma zastosowanie do: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---





## KAPITOLA 30

# Informace o bezpečnosti a dodržování předpisů—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series

- Oznámení 1071—Popis varování, na straně 266
- Oznámení 1046—Instalace nebo výměna jednotky, na straně 267
- Oznámení 1055—Laser třídy 1 a třídy 1M, na straně 267
- Oznámení 1029—Prázdné čelní panely a kryty, na straně 267
- Oznámení 1025—Používejte výlučně měděné vodiče, na straně 267
- Oznámení 1028—Více než jeden zdroj napájení, na straně 268
- Oznámení 1253—Uzemnění koaxiálního kabelu, na straně 268
- Oznámení 1024—Zemnicí vodič, na straně 268
- Oznámení 1022—Odpojte zařízení, na straně 268
- Oznámení 1052—Instalace a uzemnění antény, na straně 269
- Oznámení 1005—Pojistka, na straně 269
- Oznámení 1044—Připojení pomocí portů, na straně 269
- Oznámení 1006—Varování k umístění v racku a údržbě šasi, na straně 270
- Oznámení 1018—Napájecí obvody, na straně 270
- Oznámení 1086—Terminály napájení, nahraďte krytku, na straně 270
- Oznámení 1073—Žádné díly, na kterých by mohl provádět údržbu uživatel, na straně 271
- Oznámení 1252—Uzemnění zařízení, na straně 271
- Oznámení 1040—Likvidace produktu, na straně 271
- Oznámení 1017—Oblast s omezeným přístupem, na straně 271
- Oznámení 1047—Prevence přehřívání, na straně 272
- Oznámení 1004—Pokyny k instalaci, na straně 272
- Oznámení 1074—Soulad s vnitrostátními a místními předpisy pro elektrická zařízení, na straně 272
- Oznámení 340—Varování ohledně zařízení CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032 třídy A, na straně 272

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 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**



Sdělení platí pro: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Oznámení 1046—Instalace nebo výměna jednotky



**Varování** Aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem, je třeba při instalaci nebo výměně jednotky připojit uzemnění vždy jako první a odpojit jako poslední.

Sdělení platí pro: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Oznámení 1055—Laser třídy 1 a třídy 1M



**Varování** Varování – Neviditelné laserové záření. Nevystavujte mu uživatele teleskopických optických zařízení. Laserové výrobky třídy 1/1M.



Sdělení platí pro: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Oznámení 1029—Prázdné čelní panely a kryty



**Varování** Prázdné čelní panely a kryty plní tři důležité funkce: chrání před rizikem úrazu elektrickým proudem a požárem, chrání před elektromagnetickým rušením (EMI), 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.

Sdělení platí pro: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Oznámení 1025—Používejte výlučně měděné vodiče



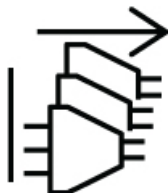
**Varování** Pro snížení rizika požáru používejte pouze měděné vodiče.

Sdělení platí pro: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Oznámení 1028—Více než jeden zdroj napájení



**Varování** Tato jednotka může být vybavena více než jedním připojením ke zdroji napájení. Aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem, je proto nutné odpojit všechna stávající připojení.



Sdělení platí pro: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-PAC-PI, N35-F-PAC-PE, N35-F-PDC-PI, N35-F-PDC-PE

## Oznámení 1253—Uzemnění koaxiálního kabelu



**Varování** Abyste omezili riziko zásahu elektrickým proudem, stínění koaxiálního kabelu musí být připojeno k uzemnění budovy.

Sdělení platí pro: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q

## Oznámení 1024—Zemnicí vodič



**Varování** Toto zařízení musí být uzemněno. Aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem, je nutné vždy použít zemnicí vodič a zařízení nelze používat, aniž by byl tento vodič vhodně nainstalován. Pokud si nejste jisti, zda máte k dispozici vhodné uzemnění, kontaktujte příslušný orgán pro kontrolu elektrických zařízení nebo elektrikáře.

Sdělení platí pro: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Oznámení 1022—Odpojte zařízení



**Varování** Aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem nebo požáru, musí být součástí pevné elektroinstalace snadno přístupné dvoupólové odpojovací zařízení.

Sdělení platí pro: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X



## Oznámení 1052—Instalace a uzemnění antény



**Varování** Abyste omezili riziko zasažení elektrickým proudem, řiďte se státními a místními normami pro správnou instalaci a uzemnění antén.

Sdělení platí pro: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Oznámení 1005—Pojistka



**Varování** Ochrana tohoto produktu před zkratem (nadproudem) zajišťuje elektroinstalace v budově. Pro snížení rizika úrazu elektrickým proudem nebo požáru se ujistěte, že ochranná zařízení byla dimenzována maximálně na následující hodnoty:

40A

Sdělení platí pro: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Oznámení 1044—Připojení pomocí portů



**Varování** Aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem, musí být následující porty připojeny prostřednictvím schválené jednotky zakončení sítě (NTU) s integrovanou ochranou obvodů, pokud je kabeláž portů vedena venkovním prostředím. GPS Port

Sdělení platí pro: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q, N35-F-X16P

## 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 vaše bezpečí:
- Pokud tato jednotka představuje jedinou jednotku v racku, je třeba ji namontovat ve spodní pozici.
- Při montáži jednotky v již částečně obsazeném racku vkládejte jednotky podle hmotností sestupně od spodní pozice směrem nahoru.
- Jestliže rack disponuje stabilizačními zařízeními, nainstalujte je ještě před zahájením montážních prací či údržby jednotky v racku.
- Sdělení platí pro: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X
- 

## Oznámení 1018—Napájecí obvody



- 
- Varování** Aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem nebo požáru, dávejte pozor, aby po připojení jednotek k napájecím obvodům nedošlo k přetížení kabeláže.
- Sdělení platí pro: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X
- 

## Oznámení 1086—Terminály napájení, nahrad'te krytku



- 
- Varování** Na napájecích svorkách se může vyskytovat nebezpečné napětí nebo energie. Aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem, vždy nasad'te kryt, když svorky nejsou používány. Také zajistěte, aby neizolované vodiče nebyly přístupné, když jsou kryty nasazeny.
- Sdělení platí pro: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X
-

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



**Varování** Uvnitř nejsou žádné opravitelné součásti. Aby se předešlo riziku úrazu elektrickým proudem, zařízení neotevírejte.

Sdělení platí pro: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Oznámení 1252—Uzemnění zařízení



**Varování** Toto zařízení musí být uzemněno. Abyste omezili riziko zasažení elektrickým proudem, je nutné, aby byly napájecí kabel, zástrčka či obojí připojeny ke správně uzemněné elektrodě, zásuvce či terminálu.

Sdělení platí pro: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Oznámení 1040—Likvidace produktu



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

Sdělení platí pro: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Oznámení 1017—Oblast s omezeným přístupem



**Varování** Tuto jednotku je vhodné nainstalovat v oblasti s omezeným přístupem. Do oblasti s omezeným přístupem mohou vstupovat pouze zkušené, poučené nebo kvalifikované osoby.

Sdělení platí pro: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Oznámení 1047—Prevence přehřívání



**Varování** Aby nedošlo ke vzniku požáru či zranění, nepoužívejte jej v oblasti, kde maximální okolní doporučená teplota převyšuje: 104 F (40 C)

Sdělení platí pro: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Oznámení 1004—Pokyny k instalaci



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

Sdělení platí pro: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

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



**Varování** Aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem nebo požáru, instalace zařízení musí proběhnout v souladu s vnitrostátními a místními předpisy pro elektrická zařízení.

Sdělení platí pro: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Oznámení 340—Varování ohledně zařízení CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032 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.

Sdělení platí pro: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X



# 31 פרק

## Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series – תאימות לתקינה ומידע בנושא בטיחות

- הצהרה 1071 – הגדרה של 'אזהרה', בדף 274
- הצהרה 1046 – התקנה או החלפה של היחידה, בדף 274
- הצהרה 1055 – לייזר מ-Class 1 ו-Class 1M, בדף 275
- הצהרה 1029 – לוחות כיסוי ריקים ופאנלים, בדף 275
- הצהרה 1025 – השתמש במוליכי נחושת בלבד, בדף 275
- הצהרה 1028 – מספר ספקי כוח, בדף 276
- הצהרה 1253 – הארקת כבל קואקסיאלי, בדף 276
- הצהרה 1024 – מוליך הארקה, בדף 276
- הצהרה 1022 – אמצעי ניתוק, בדף 276
- הצהרה 1052 – התקנה והארקה של האנטנה, בדף 277
- הצהרה 1005 – מפסק זרם, בדף 277
- הצהרה 1044 – חיבורי יציאות, בדף 277
- הצהרה 1006 – אזהרה לגבי המארז עבור התקנה וטיפול בארון תקשורת, בדף 277
- הצהרה 1018 – מעגל אספקת חשמל, בדף 278
- הצהרה 1086 – נקודות חיבור לחשמל, החלף את הכיסוי, בדף 278
- הצהרה 1073 – אין חלקים שמישים למשתמש, בדף 278
- הצהרה 1091 – הארקת ציוד, בדף 278
- הצהרה 1040 – סילוק המוצר, בדף 278
- הצהרה 1017 – אזור מוגבל, בדף 279
- הצהרה 1047 – מניעת התחממות יתר, בדף 279
- הצהרה 1004 – הוראות התקנה, בדף 279
- הצהרה 1074 – ציות לקודים המקומיים והארציים בנוגע לציוד חשמלי, בדף 279

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



אזהרה

הוראות בטיחות חשובות

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

יש לשמור הוראות אלה



אזהרה

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

## הצהרה 1071 – הגדרה של 'אזהרה'



אזהרה

הוראות בטיחות חשובות

לפני הטיפול בכל פריט ציוד שהוא, יש להכיר את הסכנות הכרוכות במעגלים חשמליים וכן את שיטות העבודה המקובלות למניעת תאונות. קרא את הוראות ההתקנה לפני השימוש, ההתקנה או חיבור המערכת למקור חשמל. היעזר במספר ההצהרה המפורט בסופה של כל אזהרה לאיתור תרגומה בעלון אזהרות הבטיחות של ההתקן.

יש לשמור הוראות אלה



ההצהרה חלה על: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## הצהרה 1046 – התקנה או החלפה של היחידה



אזהרה

כדי להפחית את הסיכון להתחשמלות, צריך תמיד קודם כל לחבר את ההארקה בעת התקנה או החלפה של יחידה, ולנתק אותה רק בסיום.

ההצהרה חלה על: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## הצהרה 1055 – לייזר מ-Class 1 ו-Class 1M



אזהרה - קרינת לייזר בלתי נראית. אין לחשוף משתמשים לאופטיקה טלסקופית. מוצרי לייזר מ-Class 1/1M.



ההצהרה חלה על: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## הצהרה 1029 – לוחות כיסוי ריקים ופאנלים



לוחות קדמיים ולוחות כיסוי ריקים יש שלוש מטרות חשובות: הם מפחיתים את הסיכון להתחשמלות ולשריפה; הם מכילים הפרעות אלקטרו-מגנטיות (EMI) שעלולות להפריע לפריטי ציוד אחרים; והם מנתבים את הזרימה של האוויר המקרר ברחבי המארז. אין לתפעל את המערכת אם לא כל הכרטיסים, הלוחות הקדמיים, המכסים הקדמיים והמכסים האחוריים נמצאים במקומם.

ההצהרה חלה על: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## הצהרה 1025 – השתמש במוליכי נחושת בלבד



אזהרה כדי להפחית את הסיכון לשריפה, יש להשתמש רק במוליכי נחושת.

ההצהרה חלה על: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## הצהרה 1028 – מספר ספקי כוח



ייתכן שפריט זה כולל מספר חיבורים לספקי כוח. כדי להפחית את הסיכון להתחשמלות, יש להסיר את כל החיבורים על מנת להפסיק את אספקת החשמל לפריט.

אזהרה



ההצהרה חלה על: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-PAC-PI, N35-F-PAC-PE, N35-F-PDC-PI, N35-F-PDC-PE

## הצהרה 1253 – הארקת כבל קואקסיאלי



כדי להפחית את הסיכון להתחשמלות, יש לחבר את המגן של הכבל הקואקסיאלי להארקת הבניין.

אזהרה

ההצהרה חלה על: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q

## הצהרה 1024 – מוליך הארקה



חובה להאריק את הציוד. כדי להפחית את הסיכון להתחשמלות, לעולם אין לנטרל את מוליך הארקה או לתפעל את הציוד ללא מוליך הארקה המותקן כנדרש. אם אינך בטוח אם קיימת הארקה נאותה, עליך לפנות לרשות המתאימה לבדיקת ציוד חשמלי, או לחשמלאי מוסמך.

אזהרה

ההצהרה חלה על: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## הצהרה 1022 – אמצעי ניתוק



כדי להפחית את הסיכון להתחשמלות ולשריפה, יש לשלב בחיווט הקבוע אמצעי ניתוק נגיש בעל שני קטבים.

אזהרה

ההצהרה חלה על: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X



## הצהרה 1052 – התקנה והארקה של האנטנה



אזהרה

יש להתיר רק לעובד מיומן לבצע פעולות התקנה, החלפה או טיפול בציוד זה. לתיאור של עובד מיומן, עיין בהצהרה 1089.

ההצהרה חלה על: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## הצהרה 1005 – מפסק זרם



אזהרה

מוצר זה מסתמך על מערך ההתקנה במבנה עצמו עבור הגנה מפני קצרים חשמליים (נחשולי מתח). כדי להפחית את הסיכון להתחשמלות או לשריפה, ודא שהדירוג של התקן המגן אינו גבוה מ:

**40A**

ההצהרה חלה על: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## הצהרה 1044 – חיבורי יציאות



אזהרה

כדי להפחית את הסיכון להתחשמלות, יש לחבר את היציאות הבאות באמצעות יחידה מאושרת לניתוק מהרשת עם הגנה מובנית למעגלים חשמליים, אם הכבלים של היציאה מנותבים מחוץ למבנה. **GPS Port**

ההצהרה חלה על: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q, N35-F-X16P**

## 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.

ההצהרה חלה על: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## הצהרה 1018 – מעגל אספקת חשמל



אזהרה כדי להפחית את הסיכון להתחשמלות ולשריפה, הקפד על כך שהחיווט אינו נתון לעומס יתר בעת חיבור יחידות למעגל אספקת החשמל.

ההצהרה חלה על: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## הצהרה 1086 – נקודות חיבור לחשמל, החלף את הכיסוי



אזהרה ייתכן שיזרמו מתח או אנרגיה מסוכנים בנקודות חיבור לחשמל. כדי להפחית את הסיכון להתחשמלות, החזר תמיד את הכיסוי כאשר אינך מטפל בנקודות והקפד על כך שמוליכים לא מבודדים לא יהיו נגישים כאשר הכיסויים נמצאים במקומם.

ההצהרה חלה על: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## הצהרה 1073 – אין חלקים שמישים למשתמש



אזהרה אין בפנים חלקים שדורשים טיפול. אין לפתוח על מנת למנוע סכנת התחשמלות.

ההצהרה חלה על: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## הצהרה 1091 – הארקת ציוד



אזהרה חובה להאריק את הציוד. כדי להפחית את סכנת ההתחשמלות, כבל החשמל, התקע או שילוב של שניהם צריך להיות מחובר לאלקטרודה, שקע או מסוף שהוא ארקה באופן הולם

ההצהרה חלה על: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## הצהרה 1040 – סילוק המוצר



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

ההצהרה חלה על: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## הצהרה 1017 אזור מוגבל



אזהרה  
יחידה זו מיועדת להתקנה באזורים בעלי גישה מוגבלת. לאזור בעל גישה מוגבלת יכולים לגשת אנשי צוות מיומנים, אנשי צוות שעברו הדרכה או אנשי צוות מוסמכים.

ההצהרה חלה על: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## הצהרה 1047 – מניעת התחממות יתר



אזהרה  
כדי להפחית את הסיכון לשריפה או לפגיעה גופנית, אין להפעיל באזור שחורג מטמפרטורת הסביבה המרבית המומלצת (104 F (40 C) הבאה:

ההצהרה חלה על: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

## הצהרה 1004 – הוראות התקנה



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

ההצהרה חלה על: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**

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



אזהרה  
כדי להפחית את הסיכון להתחשמלות או שריפה, ההתקנה של הציוד צריכה להתבצע בהתאם להנחיות המקומיות והמדינתיות בנוגע לטיפול בחשמל.

ההצהרה חלה על: **N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X**





## KAPITOLA 32

# Dodržiavanie predpisov a bezpečnostné informácie—Cisco Nexus 3550 Fusion Switch Series

- Vyhlásenie 1071—Definícia upozornenia, na strane 282
- Vyhlásenie 1046—Inštalácia a výmena zariadenia, na strane 283
- Vyhlásenie 1055—Laser triedy 1 a 1M, na strane 283
- Vyhlásenie 1029—Jednoduché čelné panely a ochranné kryty, na strane 283
- Vyhlásenie 1025—Používajte iba medené vodiče, na strane 283
- Vyhlásenie 1028—Viac ako jeden napájací zdroj, na strane 284
- Vyhlásenie 1253—Uzemnenie koaxiálneho kábla, na strane 284
- Vyhlásenie 1024—Uzemňovací vodič, na strane 284
- Vyhlásenie 1022—Odpojovacie zariadenie, na strane 284
- Vyhlásenie 1052—Inštalácia a uzemnenie antény, na strane 285
- Vyhlásenie 1005—Istič, na strane 285
- Vyhlásenie 1044—Pripojenia portov, na strane 285
- Vyhlásenie 1006—Upozornenie týkajúce sa montáže a servisu zariadení v stojane, na strane 286
- Vyhlásenie 1018—Napájací obvod, na strane 286
- Vyhlásenie 1086—Napájacie svorky, vymeňte kryt, na strane 286
- Vyhlásenie 1073—Vo vnútri sa nenachádzajú žiadne diely, ktorých údržbu či opravu by mohol vykonať používateľ, na strane 287
- Vyhlásenie 1252—Uzemnenie zariadenia, na strane 287
- Vyhlásenie 1040—Likvidácia výrobku, na strane 287
- Vyhlásenie 1017—Priestor s obmedzeným prístupom, na strane 287
- Vyhlásenie 1047—Zabránenie prehriatiu, na strane 288
- Vyhlásenie 1004—Pokyny na inštaláciu, na strane 288
- Vyhlásenie 1074—Dodržiavajte štátne a miestne elektrotechnické normy, na strane 288
- Vyhlásenie 340—Upozornenie týkajúce sa zar CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032 triedy A, na strane 288

Tento dokument využíva nasledujúce dohody:

**Poznámka**

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

**Varovanie****DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY**

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

**TIETO POKYNY SI ULOŽTE.**

**Varovanie**

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

## 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 sa vzťahuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Vyhlásenie 1046—Inštalácia a výmena zariadenia



**Varovanie** Na zníženie rizika zasiahnutia elektrickým prúdom pri inštalácii alebo výmene zariadenia je vždy potrebné ako prvé pripojiť uzemnenie alebo ho odpojiť ako posledné.

Vyhlásenie sa vzťahuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Vyhlásenie 1055—Laser triedy 1 a 1M



**Varovanie** Varovanie – neviditeľné laserové žiarenie. Nevystavujte používateľov teleskopických optických zariadení. Laserové výrobky triedy 1/1M.



Vyhlásenie sa vzťahuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Vyhlásenie 1029—Jednoduché čelné panely a ochranné kryty



**Varovanie** Jednoduché čelné panely a ochranné kryty majú tri dôležité funkcie: znižujú riziko zasiahnutia elektrickým prúdom a požiaru, zabraňujú šíreniu elektromagnetického rušenia (EMI), ktoré môže rušiť ďalšie zariadenia, a usmerňujú prúdenie ochladzujúceho vzduchu v zariadení. Nepracujte so systémom, ak nie sú na svojom mieste všetky štítky, čelné panely a predné a zadné kryty.

Vyhlásenie sa vzťahuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Vyhlásenie 1025—Používajte iba medené vodiče



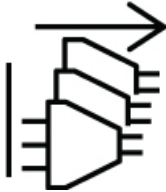
**Varovanie** Na zníženie rizika požiaru používajte len medené vodiče.

Vyhlásenie sa vzťahuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Vyhlásenie 1028—Viac ako jeden napájací zdroj



**Varovanie** Toto zariadenie môže mať viac ako jedno pripojenie k napájaciemu zdroju. Na zníženie rizika zasiahnutia elektrickým prúdom treba odstrániť všetky pripojenia, aby v zariadení nezostala elektrická energia.



Vyhlásenie sa vzťahuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-PAC-PI, N35-F-PAC-PE, N35-F-PDC-PI, N35-F-PDC-PE

## Vyhlásenie 1253—Uzemnenie koaxiálneho kábla



**Varovanie** Plášť koaxiálneho kábla musí byť pripojený k uzemneniu budovy, aby sa znížilo riziko zásahu elektrickým prúdom.

Vyhlásenie sa vzťahuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q

## Vyhlásenie 1024—Uzemňovací vodič



**Varovanie** Toto zariadenie musí byť uzemnené. Na zníženie rizika zasiahnutia elektrickým prúdom 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 sa vzťahuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Vyhlásenie 1022—Odpojovacie zariadenie



**Varovanie** Na zníženie rizika zasiahnutia elektrickým prúdom a požiaru musí byť súčasťou pevného pripojenia ľahko prístupné dvojpólové odpojovacie zariadenie.

Vyhlásenie sa vzťahuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X



## Vyhlásenie 1052—Inštalácia a uzemnenie antény



**Varovanie** Na zníženie rizika zásahu elektrickým prúdom si prečítajte národné a miestne kódy pre správnu inštaláciu a uzemnenie antén.

Vyhlásenie sa vzťahuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Vyhlásenie 1005—Istič



**Varovanie** Tento výrobok využíva inštaláciu v budove na ochranu pred skratom (nadprúdová ochrana). Dimenzovanie ochranného zariadenia nesmie prekročiť uvedené hodnoty, aby ste znížili riziko zasiahnutia elektrickým prúdom alebo požiaru:

40A

Vyhlásenie sa vzťahuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Vyhlásenie 1044—Pripojenia portov



**Varovanie** Na zníženie rizika zasiahnutia elektrickým prúdom musia byť ďalej uvedené porty pripojené prostredníctvom schváleného koncového zariadenia so vstavanou ochranou obvodu, ak je kabeľáž portu vedená v exteriéri. GPS Port

Vyhlásenie sa vzťahuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X, N35-F-X4Q, N35-F-X16P

## 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 sa vzťahuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Vyhlásenie 1018—Napájací obvod



### Varovanie

Na zníženie rizika zasiahnutia elektrickým prúdom a požiaru dávajte pozor, aby pri pripájaní zariadení k napájaciemu obvodu nedošlo k preťaženiu vedení.

Vyhlásenie sa vzťahuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Vyhlásenie 1086—Napájacie svorky, vymeňte kryt



### Varovanie

Na svorkách elektrickej energie sa môže vyskytovať nebezpečné elektrické napätie alebo elektrická energia. Na zníženie rizika zasiahnutia elektrickým prúdom vymieňajte kryt vždy len vtedy, keď nie sú svorky napájané, a po založení krytu nesmú byť dostupné neodizolované vodiče.

Vyhlásenie sa vzťahuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

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



**Varovanie** Vo vnútri sa nenachádzajú žiadne diely, pre ktoré by sa vyžadovalo vykonávanie servisu. Zariadenie neotvárajte. Zabráňte tým riziku zasiahnutia elektrickým prúdom.

Vyhlásenie sa vzťahuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Vyhlásenie 1252—Uzemnenie zariadenia



**Varovanie** Toto zariadenie musí byť uzemnené. Na zníženie rizika zásahu elektrickým prúdom musí byť napájací kábel, zástrčka alebo ich kombinácia pripojená k správne uzemnenej elektróde, zásuvke alebo koncovke.

Vyhlásenie sa vzťahuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Vyhlásenie 1040—Likvidácia výrobku



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

Vyhlásenie sa vzťahuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Vyhlásenie 1017—Priestor s obmedzeným prístupom



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

Vyhlásenie sa vzťahuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Vyhlásenie 1047—Zabránenie prehriatiu



**Varovanie** Na zníženie rizika požiaru alebo zranenia nepracujte v oblasti, v ktorej je prekročená maximálna odporúčaná okolitá teplota: 104 F (40 C)

Vyhlásenie sa vzťahuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Vyhlásenie 1004—Pokyny na inštaláciu



**Varovanie** Pred použitím, inštaláciou alebo pripojením systému ku zdroju elektrickej energie si prečítajte pokyny na inštaláciu.

Vyhlásenie sa vzťahuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Vyhlásenie 1074—Dodržiavajte štátne a miestne elektrotechnické normy



**Varovanie** Inštalácia zariadenia musí spĺňať miestne a vnútroštátne elektrické kódy, aby sa zabránilo riziku zasiahnutia elektrickým prúdom alebo požiaru.

Vyhlásenie sa vzťahuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

## Vyhlásenie 340—Upozornenie týkajúce sa zar CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032 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 sa vzťahuje na: N35-F-48X, N35-FHPT-48X, N35-FM-48X, N35-FS-48X

---

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: <https://www.cisco.com/c/en/us/about/legal/trademarks.html>. 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)

---

© 2020 Cisco Systems, Inc. All rights reserved.

