



Regulatory Compliance and Safety Information - Cisco USC E-Series M6 Servers

Information sur la réglementation de la conformité et de sécurité-Cisco USC E-Series M6 Servers

First Published: 7 August, 2023

Première publication : 7 août 2023

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.

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.



CONTENTS

Regulatory Compliance and Safety Information—Cisco USC E-Series M6 Servers	1
Cisco USC E-Series M6 Servers—السلامة ومعلومات التنظيمي التدقيق	11
Съответствие с нормативната уредба и информация за безопасност—Cisco USC E-Series M6 Servers	17
合规性和安全信息—Cisco USC E-Series M6 Servers	25
法規遵循與安全資訊—Cisco USC E-Series M6 Servers	31
Usklađenost sa propisima i informacije o sigurnosti—Cisco USC E-Series M6 Servers	37
Informace o bezpečnosti a dodržování předpisů—Cisco USC E-Series M6 Servers	43
Overholdelse af lovgivningen og sikkerhedsoplysninger—Cisco USC E-Series M6 Servers	49
Regelnaleving en veiligheidsinformatie—Cisco USC E-Series M6 Servers	55
Eeskirjaded järgimine ja ohutusteave—Cisco USC E-Series M6 Servers	61
Säädösten noudattaminen ja turvallisuustiedot—Cisco USC E-Series M6 Servers	67
Informations relatives à la conformité et à la sécurité—Cisco USC E-Series M6 Servers	73
Gesetzliche Auflagen und Sicherheitshinweise—Cisco USC E-Series M6 Servers	81
Συμμόρφωση με τους κανονισμούς και πληροφορίες ασφαλείας—Cisco USC E-Series M6 Servers	87
Cisco USC E-Series M6 Servers—בטיחות בנושא ומידע לתקינה תאימות	95
A szabályozásnak való megfelelésre és a biztonságra vonatkozó információk—Cisco USC E-Series M6 Servers	101
Informazioni sulla conformità alle normative e sulla sicurezza—Cisco USC E-Series M6 Servers	109
法規制順守および安全性情報—Cisco USC E-Series M6 Servers	117
규정 준수 및 안전정보—Cisco USC E-Series M6 Servers	125
Atbilstība normatīviem un informācija par drošību—Cisco USC E-Series M6 Servers	133

Reglamentinei atitikties ir saugos informacijai—Cisco USC E-Series M6 Servers	141
Регуляторна усогласеност и безбедносни информации—Cisco USC E-Series M6 Servers	147
Informasjon om forskriftsmessig samsvar og sikkerhet—Cisco USC E-Series M6 Servers	153
Informacje o zgodności i bezpieczeństwie—Cisco USC E-Series M6 Servers	161
Conformidade regulamentar e informações de segurança—Cisco USC E-Series M6 Servers	169
Regulamentação de Conformidade e Informações de Segurança—Cisco USC E-Series M6 Servers	177
Informații referitoare la siguranță și conformitatea cu reglementările—Cisco USC E-Series M6 Servers	185
Информация о безопасности и соблюдении нормативных требований—Cisco USC E-Series M6 Servers	193
Dodržovanie predpisov a bezpečnostné informácie—Cisco USC E-Series M6 Servers	201
Informacije o skladnosti s predpisi in varnosti—Cisco USC E-Series M6 Servers	209
Cumplimiento de las normas e información de seguridad—Cisco USC E-Series M6 Servers	215
Information om överensstämmelse med regelverk och säkerhetskrav—Cisco USC E-Series M6 Servers	221



CHAPTER 1

Regulatory Compliance and Safety Information—Cisco USC E-Series M6 Servers

- [Statement 1071—Warning Definition, on page 2](#)
- [Statement 191—Voluntary Control Council for Interference \(VCCI\) Class A Warning for Japan, on page 3](#)
- [Statement 407—Japanese Safety Instruction, on page 3](#)
- [Statement 438—Taiwan RoHS, on page 3](#)
- [Statement 1005—Circuit Breaker, on page 4](#)
- [Statement 1006—Chassis Warning for Rack-Mounting and Servicing, on page 4](#)
- [Statement 1008—Class 1 Laser Product, on page 4](#)
- [Statement 1017—Restricted Area, on page 4](#)
- [Statement 1022—Disconnect Device, on page 5](#)
- [Statement 1024—Ground Conductor, on page 5](#)
- [Statement 1028—More Than One Power Supply, on page 5](#)
- [Statement 1029—Blank Faceplates and Cover Panels, on page 5](#)
- [Statement 1046—Installing or Replacing the Unit, on page 6](#)
- [Statement 1051—Laser Radiation, on page 6](#)
- [Statement 1055—Class 1/1M Laser, on page 6](#)
- [Statement 1056—Unterminated Fiber Cable, on page 6](#)
- [Statement 1074—Comply with Local and National Electrical Codes, on page 7](#)
- [Statement 1075—Power Cable and AC Adapter, on page 7](#)
- [Statement 2017—Class A Notice for FCC, on page 8](#)
- [Statement 2021—Class A Notice for Canada, on page 8](#)
- [Statement 6005—California Perchlorate Contamination Prevention Act, on page 8](#)
- [Statement 7001—ESD Mitigation, on page 9](#)
- [Statement 9001—Product Disposal, on page 9](#)

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 1071—Warning Definition



Warning **Statement 1071—Warning Definition**

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 191—Voluntary Control Council for Interference (VCCI) Class A Warning for Japan



Warning Statement 191—Voluntary Control Council for Interference (VCCI) Class A Warning for Japan

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, you may be required to take corrective actions.

Statement 407—Japanese Safety Instruction



Note 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, use the provided or designated connection cables/power cables/AC adapters.

〈製品仕様における安全上の注意〉
www.cisco.com/web/JP/techdoc/index.html

接続ケーブル、電源コードセット、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、電源コードセット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 438—Taiwan RoHS



Note Statement 438—Taiwan RoHS

Restricted Substances Content Disclosure Table web address: <http://www.cisco.com/go/taiwanrohs>

Statement 1005—Circuit Breaker



Warning Statement 1005—Circuit Breaker

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:

AC: 20A; DC: 40A

Statement 1006—Chassis Warning for Rack-Mounting and Servicing



Warning Statement 1006—Chassis Warning for Rack-Mounting 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:

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

Statement 1008—Class 1 Laser Product



Warning Statement 1008—Class 1 Laser Product

This product is a Class 1 laser product.

Statement 1017—Restricted Area



Warning Statement 1017—Restricted Area

This unit is intended for installation in restricted access areas. Only skilled, instructed, or qualified personnel can access a restricted access area.

Statement 1022—Disconnect Device



Warning Statement 1022—Disconnect Device

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

Statement 1024—Ground Conductor



Warning Statement 1024—Ground Conductor

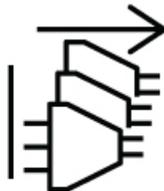
This equipment must be grounded. To reduce the risk of electric shock, never defeat the ground conductor or operate the equipment in the absence of a suitably installed ground conductor. Contact the appropriate electrical inspection authority or an electrician if you are uncertain that suitable grounding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

Statement 1028—More Than One Power Supply



Warning Statement 1028—More Than One Power Supply

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



Statement 1029—Blank Faceplates and Cover Panels



Warning Statement 1029—Blank Faceplates and Cover Panels

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 1046—Installing or Replacing the Unit



Warning Statement 1046—Installing or Replacing the Unit

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

If your unit has modules, secure them with the provided screws.

Statement 1051—Laser Radiation



Warning Statement 1051—Laser Radiation

Invisible laser radiation may be emitted from disconnected fibers or connectors. Do not stare into beams or view directly with optical instruments.

Statement 1055—Class 1/1M Laser



Warning Statement 1055—Class 1/1M Laser

Invisible laser radiation is present. Do not expose to users of telescopic optics. This applies to Class 1/1M laser products.



Statement 1056—Unterminated Fiber Cable



Warning Statement 1056—Unterminated Fiber Cable

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

Fiber Type and Core Diameter (μm)	Wavelength (nm)	Maximum 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

Statement 1074—Comply with Local and National Electrical Codes



Warning Statement 1074—Comply with Local and National Electrical Codes

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

Statement 1075—Power Cable and AC Adapter



Warning Statement 1075—Power Cable and AC Adapter

When installing the product, use the provided or designated connection cables, power cables, AC adapters, and batteries. Using any other cables or adapters 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 2017—Class A Notice for FCC



Note 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 are required to correct the interference at their own expense.

Statement 2021—Class A Notice for Canada



Note Statement 2021—Class A Notice for Canada

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

Statement 6005—California Perchlorate Contamination Prevention Act



Note Statement 6005—California Perchlorate Contamination Prevention Act

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 7001—ESD Mitigation



Note Statement 7001—ESD Mitigation

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

Statement 9001—Product Disposal



Warning Statement 9001—Product Disposal

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



2 الفصل

Cisco USC E-Series M6 Servers – التدقيق التنظيمي ومعلومات السلامة

- البيان 1071—تعريف التحذير، في الصفحة 12
- البيان 1005—قاطع الدائرة الكهربائية، في الصفحة 12
- البيان 1006—تحذير تثبيت الحامل والصيانة بالنسبة للهيكل القاعدي، في الصفحة 12
- البيان 1008—الفئة الأولى من منتج الليزر، في الصفحة 13
- البيان 1017—المنطقة المحظورة، في الصفحة 13
- البيان 1022—فصل الجهاز، في الصفحة 13
- البيان 1024—الموصل الأرضي، في الصفحة 13
- البيان 1028—أكثر من مصدر إمداد طاقة واحد، في الصفحة 14
- البيان 1029—الأغطية الأمامية الفارغة ولوحات الواجهة، في الصفحة 14
- البيان 1046—تركيب الوحدة أو استبدالها، في الصفحة 14
- البيان 1051—إشعاع الليزر، في الصفحة 14
- البيان 1055—الليزر من الفئة M1/1، في الصفحة 15
- البيان 1056—كبل ليفي غير متصل الطرف، في الصفحة 15
- البيان 1074—الامتثال لمجموعات القوانين المحلية والوطنية الخاصة بالكهرباء، في الصفحة 15
- البيان 9001—التخلص من المنتج، في الصفحة 16

تستخدم هذه الوثيقة المصطلحات التالية:



ملاحظة

تعني على القارئ توخي الحذر. في هذه الحالة، ربما تفعل شيئاً قد يؤدي إلى تلف الجهاز أو فقد البيانات.



تحذير

إرشادات سلامة هامة

يشير رمز التحذير هذا إلى وجود خطر. انت في موقف قد يؤدي إلى حدوث إصابة جسدية. قبل العمل على أي جهاز، كن على دراية بالمخاطر الناجمة عن الدوائر الكهربائية ويجب أن تكون على معرفة بالممارسات القياسية لتفادي الحوادث. استخدم رقم البيان الموجود في نهاية كل تحذير لتحديد موقع ترجمته في تحذيرات السلامة المترجمة والمرفقة مع هذا الجهاز.

احفظ هذه الإرشادات



تحذير يتم توفير البيانات التي تستخدم هذا الرمز للحصول على معلومات إضافية و للإمتثال إلى الإشتراطات التنظيمية و متطلبات العمل.

البيان 1071 — تعريف التحذير



تحذير البيان 1071 — تعريف التحذير

إرشادات سلامة هامة

قبل العمل على أي جهاز، كن على دراية بالمخاطر الناجمة عن الدوائر الكهربائية ويجب أن تكون على معرفة بالممارسات القياسية لتفادي الحوادث. اقرأ إرشادات التركيب قبل استخدام النظام أو تركيبه أو توصيله بمصدر الطاقة. استخدم رقم البيان الوارد في نهاية كل بيان تحذيري لتحديد موقع ترجمته ضمن تحذيرات الأمان المترجمة لهذا الجهاز.

احفظ هذه الإرشادات



البيان 1005 — قاطع الدائرة الكهربائية



تحذير البيان 1005 — قاطع الدائرة الكهربائية

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:

AC: 20A; DC: 40A

البيان 1006 — تحذير تثبيت الحامل والصيانة بالنسبة للهيكل القاعدي



تحذير البيان 1006 — تحذير تثبيت الحامل والصيانة بالنسبة للهيكل القاعدي

لمنع الإصابة الجسدية عند تثبيت هذه الوحدة في حامل أو صيانتها، يجب اتخاذ احتياطات خاصة لضمان بقاء النظام ثابتاً. يتم توفير الإرشادات التالية لضمان سلامتك:

- يجب تثبيت هذه الوحدة أسفل الحامل إذا كانت هذه هي الوحدة الوحيدة في الحامل.
- عند تثبيت هذه الوحدة في حامل مملوء جزئياً، قم بتحميل الحامل من الأسفل إلى الأعلى مع وجود المكونات الأثقل في أسفل الحامل.
- إذا تم تزويد الحامل بأجهزة توازن، فقم بتركيب الموازنات قبل تثبيت الوحدة في الحامل أو صيانتها.

البيان 1008 – الفئة الأولى من منتج الليزر



البيان 1008 – الفئة الأولى من منتج الليزر
الفئة الأولى من منتج الليزر.

البيان 1017 – المنطقة المحظورة



البيان 1017 – المنطقة المحظورة
المنتج مخصص للتركيب في المناطق مقيدة الوصول. لا يمكن الوصول إلى منطقة مقيدة الوصول إلا من قبل أفراد متمرسين أو موجهين أو مؤهلين.

البيان 1022 – فصل الجهاز



البيان 1022 – فصل الجهاز
للحد من مخاطر التعرض لصدمة كهربائية ونشوب الحريق، يجب دمج جهاز فصل ثنائي الأقطاب سهل الوصول في توصيلات الأسلاك الثابتة.

البيان 1024 – الموصل الأرضي



البيان 1024 – الموصل الأرضي
يجب توصيل هذا الجهاز بتوصيلات أرضية. للحد من مخاطر الصدمة الكهربائية، لا تقم أبدًا بتعطيل الموصل الأرضي أو تشغيل الجهاز في حالة عدم وجود موصل أرضي مثبت بشكل مناسب. اتصل بسلطة التفتيش الكهربائي المناسبة أو فني كهرباء إذا لم تكن متأكدًا من توفر التأريض المناسب.

البيان 1028 — أكثر من مصدر إمداد طاقة واحد



البيان 1028 — أكثر من مصدر إمداد طاقة واحد تحذير

قد تحتوي هذه الوحدة على أكثر من اتصال واحد بمصدر الطاقة **power supply**. للحد من مخاطر التعرض لصدمة كهربائية، عليك إزالة جميع التوصيلات لفصل الطاقة عن الوحدة.



البيان 1029 — الأغطية الأمامية الفارغة ولوحات الواجهة



البيان 1029 — الأغطية الأمامية الفارغة ولوحات الواجهة تحذير

تعمل الأغطية الأمامية الفارغة ولوحات التغطية على تأدية ثلاث وظائف هامة: فهي تحد من مخاطر التعرض لصدمة كهربائية أو نشوب حريق؛ وتحتوي على التداخل الكهرومغناطيسي (EMI) والذي يعمل على تعطيل المعدات الأخرى؛ كما توجه تدفق هواء التبريد خلال الهيكل القاعدي. لا تقم بتشغيل النظام ما لم تكن كافة البطاقات والغطاء الرئيسي والأغطية الأمامية والأغطية الخلفية مثبتة في مكانها.

البيان 1046 — تركيب الوحدة أو استبدالها



البيان 1046 — تركيب الوحدة أو استبدالها تحذير

للحد من مخاطر التعرض لصدمة كهربائية، يجب دائماً إجراء التوصيل الأرضي أولاً وفصله في النهاية، وذلك عند محاولة تركيب المنتج أو استبداله.

البيان 1051 — إشعاع الليزر



البيان 1051 — إشعاع الليزر تحذير

يمكن أن ينبعث إشعاع الليزر غير المرئي من الألياف أو الموصلات المفصولة. لا تقم بالتحديق في الأشعة أو تقم بعرضها مباشرة من خلال الأجهزة البصرية.

البيان 1055 – الليزر من الفئة M1/1



البيان 1055 – الليزر من الفئة M1/1 تحذير

يوجد إشعاع ليزر غير مرئي. لا تعرّض مستخدمى البصريّات التلسكوبية له. هذا يسري على منتجات الليزر من الفئة M1/1.



البيان 1056 – كبل ليفي غير متصل الطرف



البيان 1056 – كبل ليفي غير متصل الطرف تحذير

قد ينبعث إشعاع الليزر غير المرئي من طرف الموصل أو الكبل الليفي غير متصل الطرف. تجنّب العرض مباشرة باستخدام الأجهزة البصرية. قد تشكل رؤية خرج الليزر باستخدام أجهزة بصرية معينة، على سبيل المثال، عدسات العين المكبرة، والمكبرات، والمجاهر، في نطاق مسافة 100 مم خطراً على العين.

اختلاف الشعاع (راد)	القدرة القصوى (ملي واط)	الطول الموجي (نانومتر)	نوع الألياف وقطر اللب (ميكرومتر)
0.11-0.1	50-39	1400-1200	SM 11
NA 0.18	150	1400-1200	MM 62.5
NA 0.17	135	1400-1200	MM 50
0.13-0.11	145-112	1600-1400	SM 11

البيان 1074 – الامتثال لمجموعات القوانين المحلية والوطنية الخاصة بالكهرباء



البيان 1074 – الامتثال لمجموعات القوانين المحلية والوطنية الخاصة بالكهرباء تحذير

للد من مخاطر التعرض لصدمة كهربائية أو حريق، يجب أن يتوافق تركيب الجهاز مع قوانين الكهرباء المحلية والوطنية.

البيان 9001 — التخلص من المنتج



البيان 9001 — التخلص من المنتج

تحذير

يجب التعامل مع التخلص النهائي من هذا الجهاز وفقاً لجميع اللوائح والقوانين الوطنية.



ГЛАВА 3

Съответствие с нормативната уредба и информация за безопасност — Cisco USC E-Series M6 Servers

- Съобщение 1071—Определение за предупреждение, на стр.18
- Съобщение 1005—Прекъсвач, на стр.19
- Съобщение 1006—Предупреждението за шасито при монтиране и сервисна поддръжка на шкафа, на стр.19
- Съобщение 1008—Лазерен продукт от Клас 1t, на стр.19
- Съобщение 1017—Отраничена област, на стр.20
- Съобщение 1022—Прекъснете връзката на устройството, на стр.20
- Съобщение 1024—Проводник на земята, на стр.20
- Съобщение 1028—Повече от едно захранване, на стр.21
- Съобщение 1029—Празни планшайби и покриващи панели, на стр.21
- Съобщение 1046—Инсталиране или замяна на уреда, на стр.21
- Съобщение 1051—Лазерно излъчване, на стр.22
- Съобщение 1055—Лазер Клас 1 и Клас 1M, на стр.22
- Съобщение 1056—Нетерминиран фиброоптичен кабел, на стр.22
- Съобщение 1074—Отговаря на местните и националните електрически изисквания, на стр.23

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.

Съобщение **1071**—Определение за предупреждение



Предупреждение

Съобщение **1071**—Определение за 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

Съобщение 1005—Прекъсвач



Предупреждение Съобщение—1005Прекъсвач

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:

AC: 20A; DC: 40A

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



Предупреждение Съобщение 1006—Предупреждението за шасито при монтиране и сервизна поддръжка на шкафа

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

Съобщение 1008—Лазерен продукт от Клас 1t



Предупреждение Съобщение 1008—Лазерен продукт от Клас 1t

Лазерен продукт от Клас 1.

Съобщение 1017—Ограничена област



Предупреждение Съобщение 1017—Ограничена област

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.

Съобщение 1022—Прекъснете връзката на устройството



Предупреждение Съобщение 1022—Прекъснете връзката на устройството

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

Съобщение 1024—Проводник на земята



Предупреждение Съобщение 1024—Проводник на земята

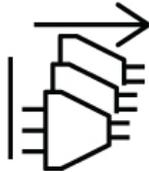
Оборудването трябва да е заземено. За намаляване на опасността от електрически удар никога не отменяйте заземителния проводник или не работете с оборудването при липса на подходящо инсталиран заземителен проводник. Свържете се с подходящия орган за инспекции по електрически инсталации или с електротехник,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

Съобщение 1028—Повече от едно захранване



Предупреждение Съобщение 1028—Повече от едно захранване

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.



Съобщение 1029—Празни планшайби и покриващи панели



Предупреждение Съобщение 1029—Празни планшайби и покриващи панели

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.

Съобщение 1046—Инсталиране или замяна на уреда



Предупреждение Съобщение 1046—Инсталиране или замяна на уреда

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.

Съобщение 1051—Лазерно излъчване



Предупреждение Съобщение 1051—Лазерно излъчване

Може да има невидимо лазерно излъчване от разкачените влакна на конекторите. Не гледайте директно в лъчите или не гледайте с оптични инструменти.

Съобщение 1055—Лазер Клас 1 и Клас 1M



Предупреждение Съобщение 1055—Лазер Клас 1 и Клас 1M

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



Съобщение 1056—Нетерминиран фиброоптичен кабел



Предупреждение Съобщение 1056—Нетерминиран фиброоптичен кабел

Може да има невидимо лазерно излъчване от края на влакната на нетерминиран фиброоптичен кабел или конектор. Не гледайте директно с оптични инструменти. Гледането на лазерния лъч с определени оптични инструменти, например очни лупи, увеличителни лупи и микроскопи на разстояние **100 mm** може да е опасно за очите.

Тип на оптичното влакно и диаметър на ядрото (μm)	Дължи на вълната (nm)	Максимална мощност (mW)	Отклонение на лъча (радове)
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

Тип на оптичното влакно и диаметър на ядрото (μm)	Дължи на вълната (nm)	Максимална мощност (mW)	Отклонение на лъча (радове)
SM 11	1400-1600	112-145	0,11-0,13

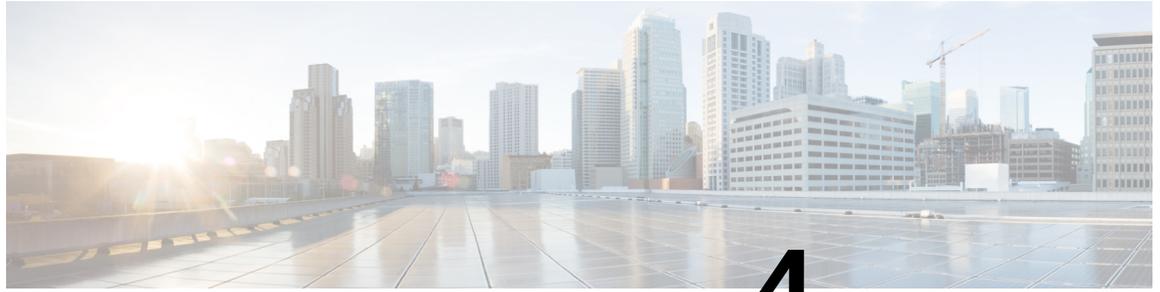
Съобщение **1074**—Отговаря на местните и националните електрически изисквания



Предупреждение

Съобщение **1074**—Отговаря на местните и националните електрически изисквания

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



第 4 章

合规性和安全信息—Cisco USC E-Series M6 Servers

- 声明 1071 - 警告定义，第 26 页
- 声明 407 - 日本的安全说明，第 26 页
- 声明 1005—断路器，第 27 页
- 声明 1006 - 机架安装和维修的机箱警告，第 27 页
- 声明 1008—一类激光产品，第 27 页
- 声明 1017 - 限制区域，第 27 页
- 声明 1022 - 设备断开连接，第 28 页
- 声明 1024 - 接地导体，第 28 页
- 声明 1028 - 多个电源，第 28 页
- 声明 1029 - 空面板和盖板，第 28 页
- 声明 1046 - 安装或更换装置，第 29 页
- 声明 1051 - 激光辐射，第 29 页
- 声明 1055—1/1M 类激光，第 29 页
- 声明 1056 - 无端接的光纤电缆，第 29 页
- 声明 1074 - 遵守当地和国家电气规程，第 30 页
- 声明 1075 - 电源线和交流适配器，第 30 页
- 声明 7001 - ESD 缓解，第 30 页
- 声明 9001 - 产品处理，第 30 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 声明 1071 - 警告定义****重要安全性说明**

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。请在使用、安装或将系统与电源连接前阅读此安装说明。参照每个警告语句结尾提供的语句编号，可以在此设备的翻译版安全警告中找到相关译文。

请妥善保存这些说明



声明 407 - 日本的安全说明

**注释 声明 407 - 日本的安全说明**

强烈建议您在使用产品之前阅读安全说明。

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

在安装此产品时，请使用提供的或指定的连接电缆/电源线/交流适配器。

〈製品仕様における安全上の注意〉
www.cisco.com/web/JP/techdoc/index.html

接続ケーブル、電源コードセット、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、電源コードセット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。

声明 1005—断路器



警告 声明 1005—断路器

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：

AC: 20A; DC: 40A

声明 1006 - 机架安装和维修的机箱警告



警告 声明 1006 - 机架安装和维修的机箱警告

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 1008—一类激光产品



警告 声明 1008—一类激光产品

一类激光产品。

声明 1017 - 限制区域



警告 声明 1017 - 限制区域

本部件应安装在限制进出的场所。仅熟练人员、受指导人员或有资质人员才能进入限制进入的区域。

声明 1022 - 设备断开连接



警告 声明 1022 - 设备断开连接

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 1024 - 接地导体



警告 声明 1024 - 接地导体

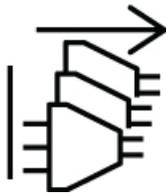
此设备必须接地。为降低触电风险，切勿使用故障的接地导线，或在未正确安装接地导线的情况下操作此设备。如果您不能确定是否已正确接地，请联系合适的电路检测方面的权威人士或电工。

声明 1028 - 多个电源



警告 声明 1028 - 多个电源

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 1029 - 空面板和盖板



警告 声明 1029 - 空面板和盖板

空面板和盖板具有以下三项重要功能：降低触电和火灾风险；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 1046 - 安装或更换装置



警告 声明 1046 - 安装或更换装置

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 1051 - 激光辐射



警告 声明 1051 - 激光辐射

已断开的光纤或连接器可能会发出不可见的激光辐射。请勿凝视射束或通过光学仪器直接观看。

声明 1055—1/1M 类激光



警告 声明 1055—1/1M 类激光

激光辐射，勿使用光学仪器直接观看，1类或1M激光产品。



声明 1056 - 无端接的光纤电缆



警告 声明 1056 - 无端接的光纤电缆

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。

光纤类型和纤芯直径 (µm)	波长 (nm)	最大功率 (mW)	波束离散 (rad)
SM 11	1200-1400	39-50	0.1-0.11
MM 62.5	1200-1400	150	0.18 NA

光纤类型和纤芯直径 (μm)	波长 (nm)	最大功率 (mW)	波束离散 (rad)
MM 50	1200-1400	135	0.17 NA
SM 11	1400-1600	112-145	0.11-0.13

声明 1074 - 遵守当地和国家电气规程



警告 声明 1074 - 遵守当地和国家电气规程

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 1075 - 电源线和交流适配器



警告 声明 1075 - 电源线和交流适配器

在安装此产品时，请使用提供的或指定的连接电缆、电源线、交流适配器和电池。使用任何其他电缆或适配器可能会引起故障或火灾。日本《电器及材料安全法》禁止使用 **UL** 认证电缆（即电线上带有“**UL**”或“**CSA**”字样），带有“**PSE**”字样的电线不受该主体法的约束，适用于思科指定产品以外的其他任何电器。

声明 7001 - ESD 缓解



注释 声明 7001 - ESD 缓解

此设备可能对 ESD 敏感。在处理设备之前，请务必使用 ESD 脚腕或腕带。将 ESD 腕带的设备端连接到设备机箱的未完成表面或设备上的 ESD 插孔（如果有）。

声明 9001 - 产品处理



警告 声明 9001 - 产品处理

本产品的最终处理应根据所有国家法律法规进行。



第 5 章

法規遵循與安全資訊—Cisco USC E-Series M6 Servers

- 聲明 1071—警告定義，第 32 頁上的
- 聲明 438—台灣 RoHS，第 32 頁上的
- 聲明 1005—斷路器，第 33 頁上的
- 聲明 1006—機架安裝和維修的機箱警告，第 33 頁上的
- 聲明 1008—類別 1 雷射產品，第 33 頁上的
- 聲明 1017—限制的區域，第 33 頁上的
- 聲明 1022—中斷連接設備，第 34 頁上的
- 聲明 1024—接地導體，第 34 頁上的
- 聲明 1028—電源連接中斷，第 34 頁上的
- 聲明 1029—空白面板和蓋板，第 34 頁上的
- 聲明 1046—安裝或更換裝置，第 35 頁上的
- 聲明 1051—雷射輻射，第 35 頁上的
- 聲明 1055—等級 1 和 等級 1M 雷射，第 35 頁上的
- 聲明 1056—未接上端子的光纖纜線，第 35 頁上的
- 聲明 1074—遵守當地和國家用電規範，第 36 頁上的
- 聲明 1075—電源線與交流電變壓器，第 36 頁上的
- 聲明 9001—產品棄置，第 36 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

本器材須經專業工程人員安裝及設定，始得設置使用，且不得直接販售給一般消費者



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 聲明 1071—雷射光束暴露**

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 438—台灣 RoHS

**附註 聲明 438—台灣 RoHS**

台灣RoHS"限用物質含有情況標示聲明書"網址 <http://www.cisco.com/go/taiwanrohs>

聲明 1005—斷路器



警告 聲明—1005斷路器

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：

AC: 20A; DC: 40A

聲明 1006—機架安裝和維修的機箱警告



警告 聲明 1006—機架安裝和維修的機箱警告

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 1008—類別 1 雷射產品



警告 聲明 1008—類別 1 雷射產品

類別 1 雷射產品。

聲明 1017—限制的區域



警告 聲明 1017—限制的區域

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 1022—中斷連接設備



警告 聲明 1022—中斷連接設備

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 1024—接地導體



警告 聲明 1024—接地導體

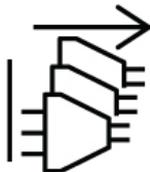
此設備必須接地。請勿廢除接地導體，或在沒有妥善安裝接地導體的情況下操作設備，以免觸電。若不確定接地是否恰當，請聯絡適當的電力檢測單位或電工提供協助。

聲明 1028—電源連接中斷



警告 聲明 1028—電源連接中斷

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 1029—空白面板和蓋板



警告 聲明 1029—空白面板和蓋板

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 1046—安裝或更換裝置



警告 聲明 1046—安裝或更換裝置

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 1051—雷射輻射



警告 聲明 1051—雷射輻射

不可見的雷射輻射可能會從中斷連接的光纖或連接器發射出來。請勿直視光束，或直接與光學儀器對視。

聲明 1055—等級1 和 等級1M 雷射



警告 聲明 1055—等級1 和 等級1M 雷射

雷射輻射，勿以光學儀器直視，等級1或1M 雷射產品。



聲明 1056—未接上端子的光纖纜線



警告 聲明 1056—未接上端子的光纖纜線

不可見的雷射輻射可能會從未接上端子的光纖纜線末端或連接器發射出來。請勿透過光學儀器直視。使用部分光學儀器（例如眼用放大鏡、放大鏡和顯微鏡），在 100 公釐距離內看雷射輸出，可能會造成眼睛傷害。

光纖類型和纖核直徑 (µm)	波長 (nm)	最大功率 (mW)	光束發散角 (弧度)
SM 11	1200-1400	39-50	0.1-0.11
MM 62.5	1200-1400	150	0.18 NA

光纖類型和纖核直徑 (μm)	波長 (nm)	最大功率 (mW)	光束發散角 (弧度)
MM 50	1200-1400	135	0.17 NA
SM 11	1400-1600	112-145	0.11-0.13

聲明 1074—遵守當地和國家用電規範



警告 聲明 1074—遵守當地和國家用電規範

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 1075—電源線與交流電變壓器



警告 聲明 1075—電源線與交流電變壓器

安裝產品時，請使用隨附或指定的連接線、電源線、交流電變壓器及電池。使用任何其他連接線或變壓器可能會導致故障或火災。《電氣用品安全法》禁止使用 **UL** 認證之連接線（電線上標示「**UL**」或「**CSA**」），並於電線上使用「**PSE**」標識顯示產品是否符合相關法律規範，不得將此類用品用於 **Cisco** 指定的任何其他電氣設備產品。

聲明 9001—產品棄置



警告 聲明 9001—產品棄置

本產品的最終棄置應該根據所有國家法律和規定來處理。



POGLAVLJE 6

Usklađenost sa propisima i informacije o sigurnosti—Cisco USC E-Series M6 Servers

- Izjava 1071—Definicija upozorenja, na stranici 38
- Izjava 1005—Strujni prekidač, na stranici 38
- Izjava 1006—Upozorenje na šasiji o ugradnji stalka i servisiranju, na stranici 39
- Izjava 1008—Laserski proizvod klase I, na stranici 39
- Izjava 1017—Ograničeno područje, na stranici 39
- Izjava 1022—Uređaj za isključenje, na stranici 39
- Izjava 1024—Zemaljski vodič, na stranici 40
- Izjava 1028—Više od jednog izvora napajanja, na stranici 40
- Izjava 1029—Prazne prednje ploče i poklopci, na stranici 40
- Izjava 1046—Instaliranje ili zamjena uređaja, na stranici 40
- Izjava 1051—Lasersko zračenje, na stranici 41
- Izjava 1055—Klasa I i klasa 1M laser, na stranici 41
- Izjava 1056—Neprekidni vlaknasti kabel, na stranici 41
- Izjava 1074—Sukladno lokalnim i nacionalnim električnim značajkama, na stranici 42
- Izjava 1075—Kabel za napajanje i prilagodnik izmjeničnog napona, na stranici 42
- Izjava 9001—Odlaganje proizvoda, na stranici 42

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.

SPREMITTE OVE UPUTE

Upozorenje

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

Izjava 1071—Definicija upozorenja



Upozorenje

Izjava 1071—Definicija upozorenja

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.

SPREMITTE OVE UPUTE

Izjava 1005—Strujni prekidač



Upozorenje

Izjava—1005Strujni prekidač

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:

AC: 20A; DC: 40A

Izjava 1006—Upozorenje na šasiji o ugradnji stalka i servisiranju



Upozorenje Izjava 1006—Upozorenje na šasiji o ugradnji stalka i servisiranju

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

- Ovu jedinicu treba ugraditi na dno stalka i to ako je jedina jedinica na stalku.
- Pri ugradnji jedinice na djelomično popunjeni stalak, punite stalak od donje police prema gornjoj postavljajući najtežu komponentu na dno stalka.
- Ako je stalak opremljen uređajima za stabilizaciju, postavite stabilizatore prije ugradnje ili servisiranja jedinice na stalku.

Izjava 1008—Laserski proizvod klase 1



Upozorenje Izjava 1008—Laserski proizvod klase 1

Laserski proizvod klase 1.

Izjava 1017—Ograničeno područje



Upozorenje Izjava 1017—Ograničeno područje

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

Izjava 1022—Uređaj za isključenje



Upozorenje Izjava 1022—Uređaj za isključenje

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

Izjava 1024—Zemaljski vodič



Upozorenje Izjava 1024—Zemaljski vodič

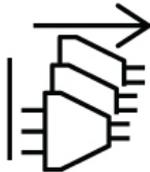
Oprema mora biti uzemljena. Da bi se smanjila opasnost od strujnog udara ili požara, nikad nemojte poništavati priključak na uzemljenje ili upotrebljavati opremu bez prikladno uzemljenog priključka. Ako niste sigurni je li dostupno prikladno uzemljenje, obratite se odgovarajućem tijelu ili ustanovi za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

Izjava 1028—Više od jednog izvora napajanja



Upozorenje Izjava 1028—Više od jednog izvora napajanja

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



Izjava 1029—Prazne prednje ploče i poklopci



Upozorenje Izjava 1029—Prazne prednje ploče i poklopci

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 1046—Instaliranje ili zamjena uređaja



Upozorenje Izjava 1046—Instaliranje ili zamjena uređaja

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

Izjava 1051 – Lasersko zračenje



Upozorenje Izjava 1051 – Lasersko zračenje

Nevidljivo lasersko zračenje može biti emitirano iz nepriključenih jezgri ili konektora. Ne gledajte u snop zraka ni izravno s optičkim instrumentima.

Izjava 1055 – Klasa 1 i klasa 1M laser



Upozorenje Izjava 1055 – Klasa 1 i klasa 1M laser

Nevidljivo lasersko zračenje. Nemojte izlagati korisnike teleskopske optike. Laserski proizvodi klase 1/1M.



Izjava 1056 – Neprekidni vlaknasti kabel



Upozorenje Izjava 1056 – Neprekidni vlaknasti kabel

Nevidljivo lasersko zračenje može se emitirati s kraja vlaknastog kabela ili priključka. Ne gledajte izravno s optičkim instrumentima. Pregledavanje laserskog izlaza pomoću određenih optičkih instrumenata (npr. očne lupe, povećala i mikroskopa) na udaljenosti od 100 mm može predstavljati opasnost za oči.

Vrsta vlakana i promjer jezgre (µm)	Valna dužina (nm)	Maksimalna snaga (mW)	Divergencija snopa (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

Izjava 1074—Sukladno lokalnim i nacionalnim električnim značajkama



Upozorenje Izjava 1074—Sukladno lokalnim i nacionalnim električnim značajkama

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 1075—Kabel za napajanje i prilagodnik izmjeničnog napona



Upozorenje Izjava 1075—Kabel za napajanje i prilagodnik izmjeničnog napona

Prilikom instalacije proizvoda koristite priložene ili namjenske kabele, kabele za napajanje, prilagodnike izmjeničnog napona i baterije. Upotreba bilo kojeg drugog kabela ili prilagodnika može dovesti do neispravnog rada ili požara. Zakon o sigurnosti električnih uređaja i materijala zabranjuje upotrebu kabela s certifikatom tvrtke UL (koji imaju oznaku "UL" ili "CSA"), koji nisu regulirani u skladu s relevantnim zakonom te stoga imaju oznaku "PSE", za bilo koji drugi električni uređaj osim proizvoda koje je odobrila tvrtka Cisco.

Izjava 9001—Odlaganje proizvoda



Upozorenje Izjava 9001—Odlaganje proizvoda

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



KAPITOLA 7

Informace o bezpečnosti a dodržování předpisů—Cisco USC E-Series M6 Servers

- Sdělení 1071—Popis varování, na straně 44
- Sdělení 1005—Pojistka, na straně 44
- Sdělení 1006—Varování k umístění v racku a údržbě šasi, na straně 45
- Sdělení 1008—Laserové zařízení třídy 1, na straně 45
- Sdělení 1017—Oblast s omezeným přístupem, na straně 45
- Sdělení 1022—Odpojte zařízení, na straně 45
- Sdělení 1024—Zemnicí vodič, na straně 46
- Sdělení 1028—Více než jeden zdroj napájení, na straně 46
- Sdělení 1029—Prázdné čelní panely a kryty, na straně 46
- Sdělení 1046—Instalace nebo výměna jednotky, na straně 46
- Sdělení 1051—Laserové záření, na straně 47
- Sdělení 1055—Laser třídy 1 a třídy 1M, na straně 47
- Sdělení 1056—Neukončený optický kabel, na straně 47
- Sdělení 1074—Soulad s vnitrostátními a místními předpisy pro elektrická zařízení, na straně 48
- Sdělení 1075—Napájecí kabel a síťový adaptér, na straně 48
- Sdělení 9001—Likvidace produktu, na straně 48

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.

Sdělení 1071—Popis varování



Varování Sdělení 1071—Popis 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 1005—Pojistka



Varování Sdělení—1005Pojistka

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:

AC: 20A; DC: 40A

Sdělení 1006—Varování k umístění v racku a údržbě šasi



Varování Sdělení 1006—Varování k umístění v racku a údržbě šasi

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 hmotnosti sestupně od spodní pozice směrem nahoru.
- Jestliže rack disponuje stabilizačními zařízeními, nainstalujte je ještě před zahájením montážních prací či údržby jednotky v racku.

Sdělení 1008—Laserové zařízení třídy 1



Varování Sdělení 1008—Laserové zařízení třídy 1

Laserové zařízení třídy 1.

Sdělení 1017—Oblast s omezeným přístupem



Varování Sdělení 1017—Oblast s omezeným přístupem

Tuto jednotku je vhodné nainstalovat v oblasti s omezeným přístupem. Do oblasti s omezeným přístupem mohou vstupovat pouze zkušené, poučené nebo kvalifikované osoby.

Sdělení 1022—Odpojte zařízení



Varování Sdělení 1022—Odpojte zařízení

Aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem nebo požáru, musí být součástí pevné elektroinstalace snadno přístupné dvoupólové odpojovací zařízení.

Sdělení 1024—Zemnicí vodič



Varování Sdělení 1024—Zemnicí vodič

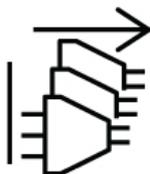
Toto zařízení musí být uzemněno. Aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem, je nutné vždy použít zemnicí vodič a zařízení nelze používat, aniž by byl tento vodič vhodně nainstalován. Pokud si nejste jisti, zda máte k dispozici vhodné uzemnění, kontaktujte příslušný orgán pro kontrolu elektrických zařízení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

Sdělení 1028—Více než jeden zdroj napájení



Varování Sdělení 1028—Více než jeden zdroj napájení

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 1029—Prázdné čelní panely a kryty



Varování Sdělení 1029—Prázdné čelní panely a kryty

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 1046—Instalace nebo výměna jednotky



Varování Sdělení 1046—Instalace nebo výměna jednotky

Aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem, je třeba při instalaci nebo výměně jednotky připojit uzemnění vždy jako první a odpojit jako poslední.

Sdělení 1051—Laserové záření



Varování **Sdělení 1051—Laserové záření**

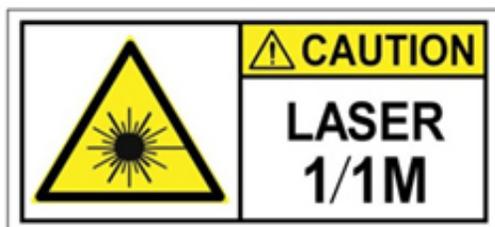
Odpojené kabely nebo konektory mohou vydávat neviditelné laserové záření. Do kabelů se nedívejte přímo ani pomocí optických přístrojů.

Sdělení 1055—Laser třídy 1 a třídy 1M



Varování **Sdělení 1055—Laser třídy 1 a třídy 1M**

Varování—Neviditelné laserové záření. Nevystavujte mu uživatele teleskopických optických zařízení. Laserové výrobky třídy 1/1M.



Sdělení 1056—Neukončený optický kabel



Varování **Sdělení 1056—Neukončený optický kabel**

Z konce neukončeného optického kabelu či konektoru může vyzařovat neviditelné laserové záření. Nedívejte se přímo do zdroje pomocí optických přístrojů. Sledování výstupu laseru pomocí některých optických přístrojů (například lup, zvětšovacích skel a mikroskopů) ze vzdálenosti do 100 mm může představovat riziko poškození zraku.

Typ vlákna a průměr jádra (μm)	Vlnová délka (nm)	Maximální výkon (mW)	Divergence paprsku (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

Sdělení 1074—Soulad s vnitrostátními a místními předpisy pro elektrická zařízení



Varování Sdělení 1074—Soulad s vnitrostátními a místními předpisy pro elektrická zařízení

Aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem nebo požáru, instalace zařízení musí proběhnout v souladu s vnitrostátními a místními předpisy pro elektrická zařízení.

Sdělení 1075—Napájecí kabel a síťový adaptér



Varování Sdělení 1075—Napájecí kabel a síťový adaptér

Během instalace produktu použijte dodávané nebo pro tento účel určené připojovací kabely, napájecí kabely, síťové adaptéry a baterie. Použijete-li jiné kabely či adaptéry, zařízení nemusí fungovat správně nebo může dojít ke vzniku požáru. Zákon týkající se elektrických zařízení a bezpečnosti materiálů zakazuje používat kabely s certifikací UL (označení na kabelu „UL“ nebo „CSA“), které nejsou regulovány tímto zákonem a nejsou na kabelu označené „PSE“, pro veškerá elektrická zařízení, která k tomu nejsou společností Cisco určena.

Sdělení 9001—Likvidace produktu



Varování Sdělení 9001—Likvidace produktu

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



KAPITEL 8

Overholdelse af lovgivningen og sikkerhedsoplysninger—Cisco USC E-Series M6 Servers

- Erklæring 1071—Definition på advarsel, på side 50
- Erklæring 1005—Kredsløbsafbryder, på side 50
- Erklæring 1006—Chassis advarsel til rackmontering og service, på side 51
- Erklæring 1008—Klasse 1-laserprodukt, på side 51
- Erklæring 1017—Begrænset område , på side 51
- Erklæring 1022—Afbryd enhed, på side 51
- Erklæring 1024—Ground dirigent, på side 52
- Erklæring 1028—Mere end en strømforsyning, på side 52
- Erklæring 1029—Blanco frontplaten en afdekplaten, på side 52
- Erklæring 1046—Installation og udskiftning af enheden, på side 52
- Erklæring 1051—Laserstråling, på side 53
- Erklæring 1055—Klasse 1- og klasse 1M-laser, på side 53
- Erklæring 1056—Ikke-afsluttet fiberkabel, på side 53
- Erklæring 1074—Overholdelse af lokale og nationale el-forskrifter, på side 54
- Erklæring 1075—Netledning og vekselstrømsadapter, på side 54
- Erklæring 9001—Produkt bortskaffelse, på side 54

Denne vejledning anvender følgende konventioner:



Bemærk

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

**Advarsel VIGTIGE SIKKERHEDSINSTRUKTIONER**

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

GEM DENNE VEJLEDNING



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

Erklæring 1071 – Definition på advarsel



Advarsel Erklæring 1071 – Definition på advarsel

VIGTIG SIKKERHEDSVEJLEDNING

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

GEM DENNE VEJLEDNING



Erklæring 1005 – Kredsløbsafbryder



Advarsel Erklæring – 1005Kredsløbsafbryder

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:

AC: 20A; DC: 40A

Erklæring 1006—Chassis advarsel til rackmontering og service



Advarsel Erklæring 1006—Chassis Advarsel til rackmontering og service

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.
-

Erklæring 1008—Klasse 1-laserprodukt



Advarsel Erklæring 1008—Klasse 1-laserprodukt

Klasse 1-laserprodukt.

Erklæring 1017—Begrænset område



Advarsel Erklæring 1017—Begrænset område

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.

Erklæring 1022—Afbryd enhed



Advarsel Erklæring 1022—Afbryd enhed

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

Erklæring 1024—Ground dirigent



Advarsel Erklæring 1024—Ground dirigent

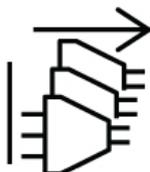
Dette udstyr skal have jordforbindelse. Risikoen for elektrisk stød kan nedbringes ved at sikre, at jordforbindelsen aldrig fjernes, eller at udstyret aldrig betjenes, hvis der ikke er en korrekt jordforbindelse. Kontakt den relevante elektriske inspektionsmyndighed eller en elektriker, hvis du ikke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

Erklæring 1028—Mere end en strømforsyning



Advarsel Erklæring 1028—Mere end en strømforsyning

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.



Erklæring 1029—Blanco frontplaten en afdekplaten



Advarsel Erklæring 1029—Blanco frontplaten en afdekplaten

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.

Erklæring 1046—Installation og udskiftning af enheden



Advarsel Erklæring 1046—Installation og udskiftning af enheden

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

Erklæring 1051—Laserstråling



Advarsel Erklæring 1051—Laserstråling

Der kan udsendes laserstråling fra afbrudte fibre eller stik. Undlad at stirre ind i stråler eller se direkte på dem med optiske instrumenter.

Erklæring 1055—Klasse 1- og klasse 1M-laser



Advarsel Erklæring 1055—Klasse 1- og klasse 1M-laser

Usynlig laserstråling. Udsæt ikke brugere for teleskopoptik. Klasse 1/1M-laserprodukter.



Erklæring 1056—Ikke-afsluttet fiberkabel



Advarsel Erklæring 1056—Ikke-afsluttet fiberkabel

Usynlig laserstråling kan udsendes fra enden af det ikke-afsluttede fiberkabel eller stik. Se ikke direkte på laserlyskilden med optiske instrumenter. Observering af laserlyskilden med visse optiske instrumenter (f.eks. forstørrelsesbriller, forstørrelsesglas eller mikroskoper) i en afstand af 100 mm, kan medføre synsskader.

Fibertype og kernediameter (µm)	Bølgelængde (nm)	Maksimal kraft (mW)	Stråledivergens (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

Erklæring 1074—Overholdelse af lokale og nationale el-forskrifter



Advarsel Erklæring 1074—Overholdelse af lokale og nationale el-forskrifter

På grund af risikoen for elektrisk stød eller brand skal installationen af udstyret foregå i overensstemmelse med lokale og nationale eltekniske forskrifter.

Erklæring 1075—Netledning og vekselstrømsadapter



Advarsel Erklæring 1075—Netledning og vekselstrømsadapter

Ved installation af produktet skal du bruge de medfølgende eller udpegede tilslutningskabler, netledninger, vekselstrømsadaptere og batterier. Brug af andre kabler eller adaptere kan medføre funktionsfejl eller brand. Loven om elektriske apparater og materialesikkerhed forbyder brug af UL-certificerede kabler (som har "UL" eller "CSA" vist på ledningen), der ikke er reguleret ved den lov, som vedrører enheden ved at vise "PSE" på ledningen, til alle andre elektriske enheder end produkter angivet af Cisco.

Erklæring 9001—Produkt bortskaffelse



Advarsel Erklæring 9001—Produkt bortskaffelse

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



HOOFDSTUK 9

Regelnaleving en veiligheidsinformatie—Cisco USC E-Series M6 Servers

- Verklaring 1071—Waarschuwingsdefinitie, op pagina 56
- Verklaring 1005—Circuitonderbreker, op pagina 56
- Verklaring 1006—Chassiswaarschuwing voor rekmontage en -onderhoud, op pagina 57
- Verklaring 1008—Laserproduct, klasse 1, op pagina 57
- Verklaring 1017—Beperkt toegankelijk gebied, op pagina 57
- Verklaring 1022—Apparaat loskoppelen, op pagina 57
- Verklaring 1024—Aardegeleiding, op pagina 58
- Verklaring 1028—Meer dan één voeding, op pagina 58
- Verklaring 1029—Blanco frontplaten en afdekplaten, op pagina 58
- Verklaring 1046—De eenheid installeren of vervangen, op pagina 59
- Verklaring 1051—Laserstraling, op pagina 59
- Verklaring 1055—Laser, klasse 1 en klasse 1M, op pagina 59
- Verklaring 1056—Niet-afgesloten glasvezelkabel, op pagina 60
- Verklaring 1074—Volg plaatselijk en landelijk geldende regelgeving voor elektrische , op pagina 60
- Verklaring 9001—Definitieve verwijdering van product, op pagina 60

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**Verklaring 1071 – Waarschuwingdefinitie****BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES**

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

BEWAAR DEZE INSTRUCTIES

Verklaring 1005 – Circuitonderbreker



Waarschuwing**Verklaring 1005 – Circuitonderbreker**

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

AC: 20A; DC: 40A

Verklaring 1006—Chassiswaarschuwing voor rekmontage en -onderhoud



Waarschuwing Verklaring 1006—Chassiswaarschuwing voor rekmontage en -onderhoud

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

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

Verklaring 1008—Laserproduct, klasse 1



Waarschuwing Verklaring 1008—Laserproduct, klasse 1

Klasse-1 laser product.

Verklaring 1017—Beperkt toegankelijk gebied



Waarschuwing Verklaring 1017—Beperkt toegankelijk gebied

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

Verklaring 1022—Apparaat loskoppelen



Waarschuwing Verklaring 1022—Apparaat loskoppelen

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

Verklaring 1024—Aardegeleiding



Waarschuwing Verklaring 1024—Aardegeleiding

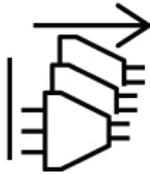
Deze apparatuur moet worden geaard. Om het risico op elektrische schokken te verminderen, moet u nooit de aardgeleider omzeilen of de apparatuur gebruiken als er geen naar behoren geïnstalleerde aardgeleider aanwezig is. Neem contact op met de inspectie-instantie voor elektriciteit of een elektricien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

Verklaring 1028—Meer dan één voeding



Waarschuwing Verklaring 1028—Meer dan één voeding

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.



Verklaring 1029—Blanco frontplaten en afdekplaten



Waarschuwing Verklaring 1029—Blanco frontplaten en afdekplaten

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.

Verklaring 1046—De eenheid installeren of vervangen



Waarschuwing Verklaring 1046—De eenheid installeren of vervangen

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.

Verklaring 1051—Laserstraling



Waarschuwing Verklaring 1051—Laserstraling

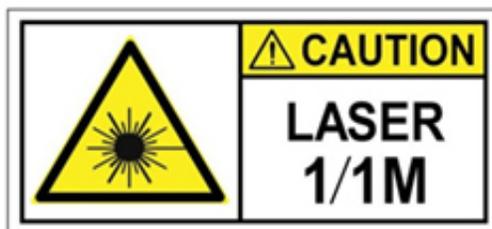
Losgekoppelde of losgeraakte glasvezels of aansluitingen kunnen onzichtbare laserstraling produceren. Kijk niet rechtstreeks in de straling en gebruik geen optische instrumenten rond deze glasvezels of aansluitingen.

Verklaring 1055—Laser, klasse 1 en klasse 1M



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

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



Verklaring 1056—Niet-afgesloten glasvezelkabel



Waarschuwing Verklaring 1056—Niet-afgesloten glasvezelkabel

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

Type glasvezel en kerndiameter (μm)	Golflengte (nm)	Maximale vermogen (mW)	Straal divergentie (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

Verklaring 1074—Volg plaatselijk en landelijk geldende regelgeving voor elektrische



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

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.

Verklaring 9001—Definitieve verwijdering van product



Waarschuwing Verklaring 9001—Definitieve verwijdering van product

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



PEATÜKK 10

Eeskirjade järgimine ja ohutusteave – Cisco USC E-Series M6 Servers

- Avaldus 1071—Hoiatuse selgitus, leheküljel 62
- Avaldus 1005—Kaitselüliti, leheküljel 62
- Avaldus 1006—Raami paigaldamise ja hooldamise hoiatused, leheküljel 63
- Avaldus 1008—Klassi 1 lasertoode, leheküljel 63
- Avaldus 1017—Keelatud ala, leheküljel 63
- Avaldus 1022—Ühendage seade lahti, leheküljel 63
- Avaldus 1024—Maandusjuht, leheküljel 64
- Avaldus 1028—Rohkem kui üks toiteallikas, leheküljel 64
- Avaldus 1029—Tühjad esiplaadid ja kattepaneelid, leheküljel 64
- Avaldus 1046—Üksuse paigaldamine või asendamine, leheküljel 64
- Avaldus 1051—Laserkiirgus, leheküljel 65
- Avaldus 1055—Klassi 1 ja klassi 1M laser, leheküljel 65
- Avaldus 1056—Lahtiste otstega valguskaabel, leheküljel 65
- Avaldus 1074—Vastavus kohalikele ja riiklikele elektrieeskirjadele, leheküljel 66
- Avaldus 1075—Toitekaabel ja vahelduvvooluadapter, leheküljel 66

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 numbri järgi leiate selle seletuse seadmega kaasas olevate ohutusnõuete tõlkest.

HOIDKE NEED JUHISED ALLES



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

Avaldus 1071 – Hoiatuse selgitus



Hoiatus Avaldus 1071 – Hoiatuse selgitus

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 numbri järgi leiate selle seletuse seadmega ohutusnõuete tõlkest.

HOIDKE NEED JUHISED ALLES



Avaldus 1005 – Kaitselüliti



Hoiatus Avaldus 1005 – Kaitselüliti

See toode kasutab hoonesse paigaldatud lühise-/liigvoolukaitset. Elektrilöögi- või tuleohtu vähendamiseks veenduge, et kaitseseadme nimiväärtus ei ületaks:

AC: 20A; DC: 40A

Avaldus 1006—Raami paigaldamise ja hooldamise hoiatused



Hoiatus Avaldus 1006—Raami paigaldamise ja hooldamise hoiatused

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.

Avaldus 1008—Klassi 1 lasertoode



Hoiatus Avaldus 1008—Klassi 1 lasertoode

Klassi 1 lasertoode.

Avaldus 1017—Keelatud ala



Hoiatus Avaldus 1017—Keelatud ala

See seade on ette nähtud paigaldamiseks piiratud juurdepääsuga aladele. Piiratud juurdepääsuga alale võivad siseneda oskus-, juhendatud või kvalifitseeritud töölised.

Avaldus 1022—Ühendage seade lahti



Hoiatus Avaldus 1022—Ühendage seade lahti

Elektrilöögi- ja tuleoahu vähendamiseks tuleb fikseeritud juhtmestikku paigaldada vabalt ligipääsetav kahepooluseline lahutusseade.

Avaldus 1024—Maandusjuht



Hoiatus Avaldus 1024—Maandusjuht

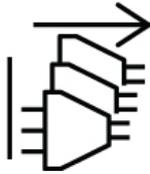
See seade tuleb maandada. Elektrilöögiohu vähendamiseks ei tohi kunagi maandusjuhti katkestada või kasutada seadet ilma nõuetekohaselt paigaldatud maandusjuhita. Kui te pole sobiva maanduse olemasolus kindel, võtke ühendust asjakohase elektrisüsteemide kontrollasutuse või elektrikuga.

Avaldus 1028—Rohkem kui üks toiteallikas



Hoiatus Avaldus 1028—Rohkem kui üks toiteallikas

Sellel seadmel võib olla rohkem kui üks toiteühendus. Elektrilöögiohu vähendamiseks tuleb kõik ühendid seadme pingelt vabastamiseks lahti ühendada.



Avaldus 1029—Tühjad esiplaadid ja kattepaneelid



Hoiatus Avaldus 1029—Tühjad esiplaadid ja kattepaneelid

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.

Avaldus 1046—Üksuse paigaldamine või asendamine



Hoiatus Avaldus 1046—Üksuse paigaldamine või asendamine

Elektrilöögiohu vähendamiseks tuleb seadme paigaldamisel või asendamisel maandusühendus luua esimesena ja lahutada viimasena.

Avaldus 1051 – Laserkiirgus



Hoiatus Avaldus 1051 – Laserkiirgus

Ühendamata valguskaablid ja pistmikud võivad eraldada nähtamatut laserkiirgust. Kui kasutate optilisi instrumente, ärge vaadake valguskiiri ega otse neisse.

Avaldus 1055 – Klassi 1 ja klassi 1M laser



Hoiatus Avaldus 1055 – Klassi 1 ja klassi 1M laser

Nähtamatu laserkiirgus. Ärge seadke teleskoopoptika kasutajaid ohtu. Klassi 1/1M lasertooted.



Avaldus 1056 – Lahtiste otstega valguskaabel



Hoiatus Avaldus 1056 – Lahtiste otstega valguskaabel

Valguskaabli või pistmiku otsast võib eralduda nähtamatu laserkiirgus. Ärge vaadake otse seadmesse, kui kasutate optilisi instrumente. Laserväljundi vaatamine teatud optiliste instrumentidega, näiteks silmaluupide, luupide ja mikroskoopidega, kuni 100 mm kaugusel võib põhjustada ohtu silmadele.

Kiu tüüp ja südamiküübimõõt (µm)	Lainepikkus (nm)	Maksimaalne võimsus (mW)	Kiire poolhajuvus (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

Avaldus 1074—Vastavus kohalikele ja riiklikele elektrieeskirjadele



Hoiatus

Avaldus 1074—Vastavus kohalikele ja riiklikele elektrieeskirjadele

Elektrilöögi- või tuleohu vähendamiseks peab seadme paigaldus vastama kohalikele ja riiklikele elektrieeskirjadele.

Avaldus 1075—Toitekaabel ja vahelduvvooluadapter



Hoiatus

Avaldus 1075—Toitekaabel ja vahelduvvooluadapter

Toote paigaldamisel kasutage kaasasolevaid või ettenähtud ühenduskaableid, toitekaableid, vahelduvvoolu adaptereid ja akusid. Muude kaablite või adapterite kasutamine võib põhjustada rikke või tulekahju. Elektriseadmete ja materjalide ohutuse seadus keelab kasutada UL-sertifikaadiga kaableid (mille juhtmele on märgitud „UL“ või „CSA“), mis ei ole reguleeritud kõnealuse seadusega, mille kohaselt juhtmele peab olema märgitud „PSE“. See kehtib mis tahes muude elektriseadmete puhul, mis ei ole Cisco poolt määratud tooted.



LUKU 11

Säädösten noudattaminen ja turvallisuustiedot – Cisco USC E-Series M6 Servers

- Lauseke 1071—Varoitukset, sivulla 68
- Lauseke 1005—Piirikatkaisin, sivulla 68
- Lauseke 1006—Varoitus laitteen asentamisesta telineeseen tai huoltamisesta telineessä, sivulla 69
- Lauseke 1008—Luokan 1 lasertuote, sivulla 69
- Lauseke 1017—Rajattu alue, sivulla 69
- Lauseke 1022—Katkaisinlaite, sivulla 69
- Lauseke 1024—Maajohdin, sivulla 70
- Lauseke 1028—Vähintään kaksi virtalähdettä, sivulla 70
- Lauseke 1029—Tyhjiä etulevyjä ja kansipaneeleja koskeva varoitus, sivulla 70
- Lauseke 1046—Laitteen asentaminen tai korvaaminen, sivulla 71
- Lauseke 1051—Lasersäteily, sivulla 71
- Lauseke 1055—Luokan 1 ja luokan 1M laser, sivulla 71
- Lauseke 1056—Päättämätön kuitukaapeli, sivulla 72
- Lauseke 1074—Noudata paikallisia ja kansallisia sähköturvallisuusmääräyksiä, sivulla 72
- Lauseke 9001—Tuotteen hävittäminen, sivulla 72

Tässä asiakirjassa käytetään seuraavia käytäntöjä:



Huomautus

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

**Varoitus****TÄRKEITÄ TURVALLISUUSOHJEITA**

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

SÄÄSTÄ NÄMÄ OHJEET**Varoitus**

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

Lauseke 1071 – Varoitukset

**Varoitus****Lauseke 1071 – Varoitukset****TÄRKEITÄ TURVALLISUUSOHJEITA**

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

SÄILYTÄ NÄMÄ OHJEET

Lauseke 1005 – Piirikatkaisin

**Varoitus****Lauseke 1005 – Piirikatkaisin**

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

AC: 20A; DC: 40A

Lauseke 1006 – Varoitus laitteen asentamisesta telineeseen tai huoltamisesta telineessä



Varoitus

Lauseke 1006 – Varoitus laitteen asentamisesta telineeseen tai huoltamisesta telineessä

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

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

Lauseke 1008 – Luokan 1 lasertuote



Varoitus

Lauseke 1008 – Luokan 1 lasertuote

Luokan 1 lasertuote.

Lauseke 1017 – Rajattu alue



Varoitus

Lauseke 1017 – Rajattu alue

Yksikkö on suunniteltu asennettavaksi tiloihin, joihin pääsy on rajoitettu. Pätevillä, opastetuilla tai valtuutetuilla henkilöillä on pääsy rajoitetun pääsyn tiloihin.

Lauseke 1022 – Katkaisinlaite



Varoitus

Lauseke 1022 – Katkaisinlaite

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

Lauseke 1024—Maajohdin



Varoitus Lauseke 1024—Maajohdin

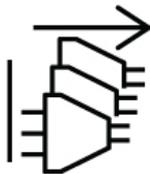
Tämä laite on maadoitettava. Sähköisku- ja tulipalovaaran ehkäisemiseksi maadoitusjohdinta ei saa missään tapauksessa ohittaa eikä laitetta saa käyttää ilman asianmukaisesti asennettua maadoitusjohdinta. Jos et ole varma maadoituksen soveltuvuudesta, ota yhteyttä asianmukaiseen sähköasennusten tarkistusviranomaiseen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

Lauseke 1028—Vähintään kaksi virtalähdettä



Varoitus Lauseke 1028—Vähintään kaksi virtalähdettä

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



Lauseke 1029—Tyhjiä etulevyjä ja kansipaneeleja koskeva varoitus



Varoitus Lauseke 1029—Tyhjiä etulevyjä ja kansipaneeleja koskeva 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.

Lauseke 1046—Laitteen asentaminen tai korvaaminen



Varoitus Lauseke 1046—Laitteen asentaminen tai korvaaminen

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

Lauseke 1051—Lasersäteily



Varoitus Lauseke 1051—Lasersäteily

Irrotetuista kuiduista tai liittimistä voi tulla näkymätöntä lasersäteilyä. Älä tuijota säteitä tai katso niitä suoraan optisilla välineillä.

Lauseke 1055—Luokan 1 ja luokan 1M laser



Varoitus Lauseke 1055—Luokan 1 ja luokan 1M laser

Näkymätön lasersäteily. Älä altista teleskooppioptiikan käyttäjiä säteilylle. Luokan 1/1M lasertuote.



Lauseke 1056 – Päättämätön kuitukaapeli



Varoitus Lauseke 1056 – Päättämätön kuitukaapeli

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

Kuitutyyppi ja ytimen halkaisija (µm)	Aallonpituus (nm)	Maksimi teho (mW)	Säteen hajoaminen (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

Lauseke 1074 – Noudata paikallisia ja kansallisia sähköturvallisuusmääräyksiä



Varoitus Lauseke 1074 – Noudata paikallisia ja kansallisia sähköturvallisuusmääräyksiä

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

Lauseke 9001 – Tuotteen hävittäminen



Varoitus Lauseke 9001 – Tuotteen hävittäminen

Tämä tuote on hävitettävä kansallisten lakien ja määräysten mukaisesti.



CHAPITRE 12

Informations relatives à la conformité et à la sécurité—Cisco USC E-Series M6 Servers

- Consigne 1071—Définition de la mise en garde, à la page 74
- Statement 407—Japanese Safety Instruction, on page 75
- Consigne 1005—Disjoncteur, à la page 75
- Consigne 1006—Mise en garde relative au châssis pendant le montage en rack et les tâches de maintenance, à la page 76
- Consigne 1008—Produit laser de classe 1, à la page 76
- Consigne 1017—Zone d'accès limité, à la page 76
- Consigne 1022—Disjoncteur, à la page 77
- Consigne 1024—Conducteur de mise à la terre, à la page 77
- Consigne 1028—Plusieurs modules d'alimentation, à la page 77
- Consigne 1029—Plaques vierges et capots, à la page 77
- Consigne 1046—Installation ou remplacement de l'unité, à la page 78
- Consigne 1051—Rayonnement laser, à la page 78
- Consigne 1055—Laser de classe 1/1M, à la page 78
- Consigne 1056—Câble de fibre optique sans terminaison, à la page 78
- Consigne 1074—Conformité aux codes de réglementation électrique régionaux et nationaux, à la page 79
- Consigne 1075—Cordon d'alimentation et adaptateur secteur, à la page 79
- Consigne 2021—Notification relative aux appareils de Classe A (Canada), à la page 79
- Consigne 9001—Mise au rebut du produit, à la page 80

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 1071—Définition de la mise en garde

**Attention****Consigne 1071—Définition de la mise en garde****CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES**

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. Avant d'utiliser, d'installer ou de brancher le système sur la source d'alimentation, consultez les instructions d'installation. Utilisez le numéro indiqué après chaque consigne de sécurité pour retrouver sa traduction pour ce périphérique.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS.

Statement 407—Japanese Safety Instruction



Note 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, use the provided or designated connection cables/power cables/AC adapters.

〈製品仕様における安全上の注意〉
www.cisco.com/web/JP/techdoc/index.html

接続ケーブル、電源コードセット、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、電源コードセット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。

Consigne 1005—Disjoncteur



Attention Consigne 1005—Disjoncteur

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:

AC: 20A; DC: 40A

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



Attention

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

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.

Consigne 1008—Produit laser de classe 1



Attention

Consigne 1008—Produit laser de classe 1

Produit laser de classe 1.

Consigne 1017—Zone d'accès limité



Attention

Consigne 1017—Zone d'accès limité

Cet équipement a été conçu pour être installé dans des endroits dont l'accès est contrôlé. Seul le personnel qualifié, formé ou compétent peut accéder aux zones dont l'accès est contrôlé.

Consigne 1022—Disjoncteur



Attention Consigne 1022—Disjoncteur

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.

Consigne 1024—Conducteur de mise à la terre



Attention Consigne 1024—Conducteur de mise à la terre

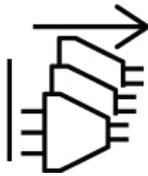
Cet équipement doit être mis à la terre. Afin de réduire le risque de choc électrique, n'endommagez jamais le conducteur de mise à la terre et n'utilisez pas l'équipement sans avoir préalablement installé un conducteur de mise à la terre adéquat. Contactez l'autorité de contrôle compétente ou un électricien si vous n'êtes pas sûr qu'une mise à la terre correcte a été effectuée.

Consigne 1028—Plusieurs modules d'alimentation



Attention Consigne 1028—Plusieurs modules d'alimentation

Cette unité peut présenter plus d'un connecteur de module d'alimentation. Afin de réduire le risque de choc électrique, débranchez tous les câbles pour mettre l'unité hors tension.



Consigne 1029—Plaques vierges et capots



Attention Consigne 1029—Plaques vierges et capots

Les plaques vierges et les capots du châssis remplissent trois fonctions importantes : ils réduisent le risque de choc électrique et d'incendie ; ils aident à contenir les interférences électromagnétiques qui pourraient perturber d'autres équipements ; 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.

Consigne 1046—Installation ou remplacement de l'unité



Attention Consigne 1046—Installation ou remplacement de l'unité

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.

Consigne 1051—Rayonnement laser



Attention Consigne 1051—Rayonnement laser

Une fois débranchés, les câbles à fibre optique et certains connecteurs sont susceptibles d'émettre un rayonnement laser invisible. Ne regardez pas les faisceaux à l'œil nu ni à l'aide d'instruments optiques.

Consigne 1055—Laser de classe 1/1M



Attention Consigne 1055—Laser de classe 1/1M

Présence de radiations laser invisibles. Ne pas exposer les utilisateurs de composants optiques télescopiques. Cette consigne s'applique aux produits laser de classe 1/1M.



Consigne 1056—Câble de fibre optique sans terminaison



Attention Consigne 1056—Câble de fibre optique sans terminaison

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.

Type de fibre et diamètre de cœur (µm)	Longueur d'onde (nm)	Puissance maximale (mW)	Divergence de faisceau (rad)
SM 11	1200-1400	39-50	0,1-0,11
MM 62,5	1200-1400	150	0,18 NA
MM 50	1200-1400	135	0,17 NA
SM 11	1400-1600	112-145	0,11-0,13

Consigne 1074—Conformité aux codes de réglementation électrique régionaux et nationaux



Attention Consigne 1074—Conformité aux codes de réglementation électrique régionaux et nationaux
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.

Consigne 1075—Cordon d'alimentation et adaptateur secteur



Attention Consigne 1075—Cordon d'alimentation et adaptateur secteur
Lors de l'installation du produit, utilisez les câbles de connexion/cordons d'alimentation/adaptateurs secteur fournis ou indiqués. L'utilisation d'un autre câble/adaptateur peut entraîner un dysfonctionnement ou un incendie. La réglementation sur les matériaux et les appareils électriques interdit l'utilisation des câbles certifiés UL (portant le sigle « UL » ou « CSA »), mais non conformes aux normes en vigueur, si le sigle « PSE » n'est pas apposé sur le cordon, pour tout autre appareil électrique que les produits conçus par Cisco.

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



Remarque Consigne 2021—Notification relative aux appareils de Classe A (Canada)
Cet appareil numérique de la classe A est conforme à la norme ICES-003 / NMB-003 du Canada.

Consigne 9001 – Mise au rebut du produit



Attention

Consigne 9001 – Mise au rebut du produit

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



KAPITEL 13

Gesetzliche Auflagen und Sicherheitshinweise – Cisco USC E-Series M6 Servers

- Anweisung 1071—Definition der Warnhinweise, auf Seite 82
- Anweisung 1005 - Leitungsschutzschalter, auf Seite 82
- Anweisung 1006—Warnhinweis zum Chassis bei der Rackmontage und -wartung, auf Seite 83
- Anweisung 1008 - Laserprodukt der Klasse 1, auf Seite 83
- Anweisung 1017 - Bereiche mit beschränktem Zutritt, auf Seite 83
- Anweisung 1022 - Trennung der Verbindung zum Gerät, auf Seite 84
- Anweisung 1024 - Erdungsleiter, auf Seite 84
- Anweisung 1028 - Mehr als ein Netzteil, auf Seite 84
- Anweisung 1029 - Leere Frontplatten und Abdeckungen, auf Seite 85
- Anweisung 1046 - Installieren oder Ersetzen des Geräts, auf Seite 85
- Anweisung 1051 - Laserstrahlung, auf Seite 85
- Anweisung 1055 - Laser der Klasse 1/1M, auf Seite 85
- Anweisung 1056 - Nicht abgeschlossenes Glasfaserkabel, auf Seite 86
- Anweisung 1074 - Übereinstimmung mit örtlichen und nationalen elektrischen Richtlinien und Bestimmungen, auf Seite 86
- Anweisung 9001 - Entsorgung des Produkts, auf Seite 86

In dieser Veröffentlichung werden folgende Konventionen verwendet:



Hinweis

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

**Warnung****WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE**

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

BEWAHREN SIE DIESE ANWEISUNGEN SICHER AUF.

**Warnung**

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

Anweisung 1071 – Definition der Warnhinweise

**Warnung****Anweisung 1071 – Definition der Warnhinweise****WICHTIGE SICHERHEITSANWEISUNGEN**

Bevor Sie an Geräten arbeiten, sollten Sie sich über die mit elektrischen Schaltkreisen verbundenen Gefahren bewusst und mit den Standardverfahren zur Unfallverhütung vertraut sein. Lesen Sie die Installationshinweise, bevor Sie das System nutzen, installieren oder an die Stromversorgung anschließen. Suchen Sie mit der am Ende jeder Warnung angegebenen Anweisungsnummer nach der jeweiligen Übersetzung in den übersetzten Sicherheitshinweisen für dieses Gerät.

BEWAHREN SIE DIESE ANWEISUNGEN SICHER AUF.



Anweisung 1005 - Leitungsschutzschalter

**Warnung****Anweisung 1005 - Leitungsschutzschalter**

Dieses Produkt ist für Gebäude mit Kurzschlussicherung (Überstromschutz) gedacht. Stellen Sie sicher, dass der Nennwert der Schutzvorrichtung folgenden Wert nicht überschreitet:

AC: 20A; DC: 40A

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



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

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

- Ist das Gerät das einzige im Rack, montieren Sie es unten im Rack.
 - Soll das Gerät in einem bereits teilweise gefüllten Rack montiert werden, bestücken Sie das Rack von unten nach oben, wobei die schwerste Komponente unten im Rack montiert wird.
 - Verfügt das Rack über Stabilisierungsvorrichtungen, installieren Sie zunächst diese Vorrichtungen, bevor Sie ein Gerät im Rack montieren oder warten.
-

Anweisung 1008 - Laserprodukt der Klasse 1



Warnung Anweisung 1008 - Laserprodukt der Klasse 1

Laserprodukt der Klasse 1.

Anweisung 1017 - Bereiche mit beschränktem Zutritt



Warnung Anweisung 1017 - Bereiche mit beschränktem Zutritt

Dieses Gerät ist zur Installation in Bereichen mit beschränktem Zutritt vorgesehen. Bereiche mit beschränktem Zutritt dürfen nur von geschulten und qualifizierten Personen betreten werden.

Anweisung 1022 - Trennung der Verbindung zum Gerät



Warnung Anweisung 1022 - Trennung der Verbindung zum Gerät

Eine einfach zugängliche zweipolige Unterbrechungsvorrichtung muss in die Festverkabelung integriert sein, um die Stromschlag- und Brandgefahr zu minimieren.

Anweisung 1024 - Erdungsleiter



Warnung Anweisung 1024 - Erdungsleiter

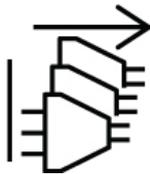
Dieses Gerät muss geerdet sein. Auf keinen Fall den Erdungsleiter unwirksam machen oder das Gerät ohne einen sachgerecht installierten Erdungsleiter verwenden, um die Stromschlag- und Brandgefahr zu minimieren. Wenn Sie sich nicht sicher sind, ob eine sachgerechte Erdung vorhanden ist, wenden Sie sich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

Anweisung 1028 - Mehr als ein Netzteil



Warnung Anweisung 1028 - Mehr als eine Netzteil

Dieses Gerät kann mit mehr als einem Netzteil verbunden sein. Um die Stromschlag- und Brandgefahr zu minimieren und um sicherzustellen, dass die Stromversorgung der Einheit abgeschaltet ist, müssen alle Anschlüsse entfernt werden.



Anweisung 1029 - Leere Frontplatten und Abdeckungen



Warnung Anweisung 1029 - Leere Frontplatten und Abdeckungen

Leere Frontplatten und Abdeckungen dienen drei wichtigen Funktionen: Sie minimieren die Stromschlag- und Brandgefahr, sie schirmen elektromagnetische Interferenzen (EMI) ab, die möglicherweise andere Geräte stören, und sie leiten Kühlluft durch das Chassis. Betreiben Sie das System nur, wenn alle Karten, Frontplatten, Frontabdeckungen und hinteren Abdeckungen installiert sind.

Anweisung 1046 - Installieren oder Ersetzen des Geräts



Warnung Anweisung 1046 - Installieren oder Ersetzen des Geräts

Beim Installieren oder Ersetzen des Geräts muss der Schutzleiter immer zuerst angeschlossen bzw. getrennt werden, um die Stromschlag- und Brandgefahr zu minimieren.

Anweisung 1051 - Laserstrahlung



Warnung Anweisung 1051 - Laserstrahlung

Von getrennten Fasern oder Anschlüssen kann unsichtbare Laserstrahlung ausgehen. Blicken Sie nicht direkt in Strahlen oder optische Instrumente.

Anweisung 1055 - Laser der Klasse 1/1M



Warnung Anweisung 1055 - Laser der Klasse 1/1M

Unsichtbare Laserstrahlung ist vorhanden. Setzen Sie BenutzerInnen von Teleskopoptiken keinem Risiko aus. Dies gilt für Laserprodukte der Klasse 1/1M.



Anweisung 1056 - Nicht abgeschlossenes Glasfaserkabel



Warnung Anweisung 1056 - Nicht abgeschlossenes Glasfaserkabel

Von nicht abgeschlossenen Glasfaserkabeln oder Anschlüssen kann unsichtbare Laserstrahlung ausgehen. Blicken Sie nicht direkt mit optischen Instrumenten darauf. Das Betrachten des Laserausgangs mit bestimmten optischen Geräten (Lupen, Vergrößerungsgläser, Mikroskop usw.) in einem Abstand von 100 mm kann zu Augenschäden führen.

Glasfaserart und Kerndurchmesser (μm)	Wellenlänge (nm)	Maximale Leistung (mW)	Strahlabweichung (Radius)
SM 11	1200–1400	39–50	0,1–0,11
MM 62,5	1200–1400	150	0,18 NA
MM 50	1200–1400	135	0,17 NA
SM 11	1400–1600	112–145	0,11–0,13

Anweisung 1074 - Übereinstimmung mit örtlichen und nationalen elektrischen Richtlinien und Bestimmungen



Warnung Anweisung 1074 - Übereinstimmung mit örtlichen und nationalen elektrischen Richtlinien und Bestimmungen

Die Installation des Geräts muss in Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen elektrischen Richtlinien und Bestimmungen erfolgen, um die Stromschlag- und Brandgefahr zu minimieren.

Anweisung 9001 - Entsorgung des Produkts



Warnung Anweisung 9001 - Entsorgung des Produkts

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



ΚΕΦΑΛΑΙΟ 14

Συμμόρφωση με τους κανονισμούς και πληροφορίες ασφαλείας—Cisco USC E-Series M6 Servers

- Δήλωση 1071—Ορισμός προειδοποίησης, στη σελίδα 88
- Δήλωση 1005—Διακόπτης κυκλώματος, στη σελίδα 88
- Δήλωση 1006—Προειδοποίηση περιβλήματος για την τοποθέτηση σε ικρίωμα (ράφι) και επισκευή, στη σελίδα 89
- Δήλωση 1008—Προϊόν λέιζερ κατηγορίας 1, στη σελίδα 89
- Δήλωση 1017—Χώρος περιορισμένης πρόσβασης, στη σελίδα 89
- Δήλωση 1022—Διάταξη αποσύνδεσης, στη σελίδα 89
- Δήλωση 1024—Αγωγός Γείωσης, στη σελίδα 90
- Δήλωση 1028—Περισσότερες από μία παροχές ηλεκτρικού ρεύματος, στη σελίδα 90
- Δήλωση 1029—Πλάκες σύσφιξης απομόνωσης και πλαίσια περιβλήματος, στη σελίδα 90
- Δήλωση 1046—Εγκατάσταση ή αντικατάσταση της μονάδας, στη σελίδα 91
- Δήλωση 1051—Ακτινοβολία λέιζερ, στη σελίδα 91
- Δήλωση 1055—Λέιζερ κατηγορίας 1 και κατηγορίας 1M, στη σελίδα 91
- Δήλωση 1056—Μη τερματισμένο καλώδιο οπτικής ίνας, στη σελίδα 92
- Δήλωση 1074— Συμμόρφωση με τους τοπικούς και εθνικούς κώδικες περί ηλεκτρικών εγκαταστάσεων, στη σελίδα 92
- Δήλωση 1075—Καλώδιο τροφοδοσίας και προσαρμογέας AC, στη σελίδα 93
- Δήλωση 9001—Απόρριψη προϊόντος, στη σελίδα 93

Το παρόν έγγραφο χρησιμοποιεί τις εξής συμβάσεις:



Σημείωση

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

**Κίνδυνος ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

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

ΦΥΛΑΞΤΕ ΑΥΤΕΣ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ



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

Δήλωση **1071**—Ορισμός προειδοποίησης



Κίνδυνος Δήλωση **1071**—Ορισμός προειδοποίησης

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

ΦΥΛΑΞΤΕ ΑΥΤΕΣ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ



Δήλωση **1005**—Διακόπτης κυκλώματος



Κίνδυνος Δήλωση—**1005** Διακόπτης κυκλώματος

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:

AC: 20A; DC: 40A

Δήλωση **1006**—Προειδοποίηση περιβλήματος για την τοποθέτηση σε ικρίωμα (ράφι) και επισκευή



Κίνδυνος

Δήλωση **1006**—Προειδοποίηση περιβλήματος για την τοποθέτηση σε ικρίωμα (ράφι) και επισκευή

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

- Αυτή η μονάδα πρέπει να τοποθετείται στο κάτω μέρος του ικρίωματος, εάν είναι η μοναδική μονάδα στο ικρίωμα.
- Κατά την τοποθέτηση της μονάδας σε μερικώς πληρωμένο ικρίωμα, ξεκινήστε τη φόρτωση από το κάτω μέρος προς το επάνω, με το βαρύτερο εξάρτημα να βρίσκεται στη βάση του ικρίωματος.
- Εάν η βάση συνοδεύεται από συσκευές σταθεροποίησης, τοποθετήστε τους σταθεροποιητές πριν την τοποθέτηση ή επισκευή της μονάδας στο ικρίωμα.

Δήλωση **1008**—Προϊόν λέιζερ κατηγορίας 1



Κίνδυνος

Δήλωση **1008**—Προϊόν λέιζερ κατηγορίας 1

Προϊόν λέιζερ κατηγορίας 1.

Δήλωση **1017**—Χώρος περιορισμένης πρόσβασης



Κίνδυνος

Δήλωση **1017**—Χώρος περιορισμένης πρόσβασης

Αυτή η μονάδα προορίζεται για εγκατάσταση σε χώρους με περιορισμένη πρόσβαση. Στους χώρους με περιορισμένη πρόσβαση έχει πρόσβαση μόνο εξειδικευμένο, εκπαιδευμένο ή πιστοποιημένο προσωπικό.

Δήλωση **1022**—Διάταξη αποσύνδεσης



Κίνδυνος

Δήλωση **1022**—Διάταξη αποσύνδεσης

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

Δήλωση 1024—Αγωγός Γείωσης



Κίνδυνος Δήλωση 1024—Αγωγός Γείωσης

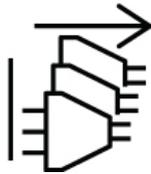
Αυτός ο εξοπλισμός πρέπει να είναι γειωμένος. Για τον περιορισμό του κινδύνου ηλεκτροπληξίας, ποτέ μην απενεργοποιείτε τον αγωγό γείωσης και μην χειρίζεστε τον εξοπλισμό χωρίς κατάλληλα εγκατεστημένο αγωγό γείωσης. Επικοινωνήστε με την αρμόδια αρχή εποπτείας ηλεκτρικών συνδέσεων ή με ηλεκτρολόγο, εάν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

Δήλωση 1028—Περισσότερες από μία παροχές ηλεκτρικού ρεύματος



Κίνδυνος Δήλωση 1028—Περισσότερες από μία παροχές ηλεκτρικού ρεύματος

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.



Δήλωση 1029—Πλάκες σύσφιξης απομόνωσης και πλαίσια περιβλήματος



Κίνδυνος Δήλωση 1029—Πλάκες σύσφιξης απομόνωσης και πλαίσια περιβλήματος

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.

Δήλωση **1046**—Εγκατάσταση ή αντικατάσταση της μονάδας



Κίνδυνος Δήλωση **1046**—Εγκατάσταση ή αντικατάσταση της μονάδας

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

Δήλωση **1051**—Ακτινοβολία λέιζερ



Κίνδυνος Δήλωση **1051**—Ακτινοβολία λέιζερ

Οι αποσυνδεδεμένες ίνες ή σύνδεσμοι ενδέχεται να εκπέμπουν αόρατη ακτινοβολία λέιζερ. Μην κοιτάτε τη δέσμη και μην χρησιμοποιείτε οπτικά όργανα για να κοιτάξετε απευθείας σε αυτή.

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



Κίνδυνος Δήλωση **1055**—Λέιζερ κατηγορίας **1** και κατηγορίας **1M**

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



Δήλωση **1056**—Μη τερματισμένο καλώδιο οπτικής ίνας



Κίνδυνος Δήλωση **1056**—Μη τερματισμένο καλώδιο οπτικής ίνας

Η άκρη του καλωδίου οπτικής ίνας ή ο σύνδεσμος ενδέχεται να εκπέμπουν αόρατη ακτινοβολία λέιζερ. Μην κοιτάτε απευθείας με οπτικά όργανα. Η θέαση της εξόδου λέιζερ με ορισμένα οπτικά όργανα, για παράδειγμα μεγεθυντικές διόπτρες, μεγεθυντικοί φακοί και μικροσκόπια, από απόσταση **100 mm** ή μικρότερη μπορεί να είναι επικίνδυνη για τα μάτια.

Τύπος οπτικής ίνας και διάμετρος πυρήνα (μm)	Μήκος κύματος (nm)	Μέγιστη ισχύς (mW)	Απόκλιση δέσμης (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

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



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

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.

Δήλωση **1075**—Καλώδιο τροφοδοσίας και προσαρμογέας AC



Κίνδυνος Δήλωση **1075**—Καλώδιο τροφοδοσίας και προσαρμογέας AC

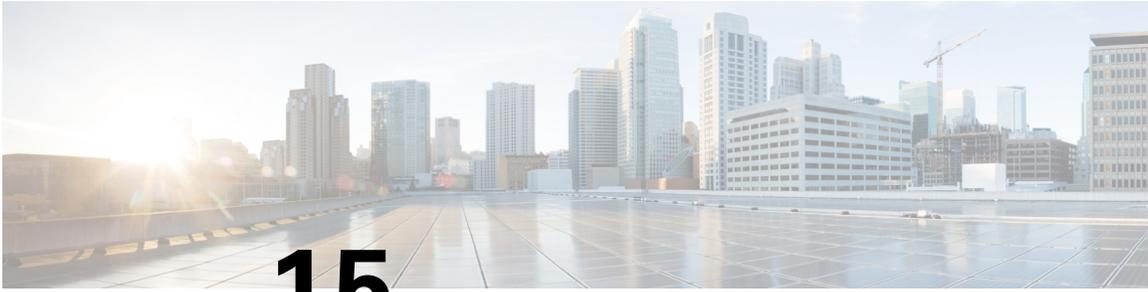
Κατά την εγκατάσταση του προϊόντος, χρησιμοποιήστε τα καλώδια σύνδεσης, τα καλώδια τροφοδοσίας, τους προσαρμογείς AC και τις μπαταρίες που παρέχονται ή καθορίζονται. Η χρήση οποιωνδήποτε άλλων καλωδίων ή προσαρμογέων μπορεί να προκαλέσει δυσλειτουργία ή πυρκαγιά. Ο νόμος για την ασφάλεια ηλεκτρικών συσκευών και υλικού απαγορεύει τη χρήση καλωδίων με πιστοποίηση **UL** (τα οποία φέρουν την επισήμανση "**UL**" ή "**CSA**" στο καλώδιο), τα οποία δεν ρυθμίζονται με την κείμενη νομοθεσία φέροντας την επισήμανση "**PSE**" στο καλώδιο, για οποιεσδήποτε άλλες ηλεκτρικές συσκευές εκτός των προϊόντων που καθορίζονται από τη **Cisco**.

Δήλωση **9001**—Απόρριψη προϊόντος



Κίνδυνος Δήλωση **9001**—Απόρριψη προϊόντος

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



15 פרק

Cisco USC E-Series M6 Servers – תאימות לתקינה ומידע בנושא בטיחות

- הצהרה 1071 – הגדרה של 'אזהרה', בדף 96
- הצהרה 1005 – מפסק זרם, בדף 96
- הצהרה 1006 – אזהרה לגבי המארז עבור התקנה וטיפול בארון תקשורת, בדף 97
- הצהרה 1008 – מוצר לייזר בסיווג Class 1, בדף 97
- הצהרה 1017 – אזור מוגבל, בדף 97
- הצהרה 1022 – אמצעי ניתוק, בדף 97
- הצהרה 1024 – מוליך הארקה, בדף 98
- הצהרה 1028 – מספר ספקי כוח, בדף 98
- הצהרה 1029 – לוחות כיסוי ריקים ופאנלים, בדף 98
- הצהרה 1046 – התקנה או החלפה של היחידה, בדף 98
- הצהרה 1051 – קרינת לייזר, בדף 99
- הצהרה 1055 – לייזר מ-Class 1 ו-Class 1M, בדף 99
- הצהרה 1056 – כבל סיב אופטי ללא טרמינציה, בדף 99
- הצהרה 1074 – ציות לקודים המקומיים והארציים בנוגע לציוד חשמלי, בדף 100
- הצהרה 1075 – כבל חשמל ומתאם AC, בדף 100
- הצהרה 9001 – סילוק המוצר, בדף 100

במסמך זה נעשה שימוש במוסכמות הבאות:



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

הערה



הוראות בטיחות חשובות

אזהרה

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

יש לשמור הוראות אלה



אזהרה

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

הצהרה 1071 – הגדרה של 'אזהרה'



אזהרה

הצהרה 1079 – הגדרה של '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



הצהרה 1005 – מפסק זרם



אזהרה

הצהרה 1005 – מפסק זרם-ידי עובד שעבר הדרכה

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:

AC: 20A; DC: 40A

הצהרה 1006 – אזהרה לגבי המארז עבור התקנה וטיפול בארון תקשורת



הצהרה 1006 – אזהרה לגבי המארז עבור התקנה וטיפול בארון תקשורת אזהרה

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

- יש להתקין יחידה זו בחלקו התחתון של ארון התקשורת, אם זו המערכת היחידה המותקנת בארון.
- בעת הרכבת היחידה בארון תקשורת שמלא באופן חלקי, יש להקפיד שהמערכות בארון התקשורת תהיינה מותקנות כך שהרכיב הכבד ביותר מותקן במדף התחתון והקל ביותר במדף העליון.
- אם ארון התקשורת כולל אמצעי ייצוב, יש להתקין את אמצעי הייצוב לפני הרכבת היחידה בארון, או טיפול בה.

הצהרה 1008 – מוצר לייזר בסיווג Class 1



הצהרה 1008 – מוצר לייזר בסיווג Class 1 אזהרה

מוצר לייזר בסיווג Class 1.

הצהרה 1017 – אזור מוגבל



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.

הצהרה 1022 – אמצעי ניתוק



הצהרה 1022 – אמצעי ניתוק אזהרה

כדי להפחית את הסיכון להתחשמלות ולשריפה, יש לשלב בחיווט הקבוע אמצעי ניתוק נגיש בעל שני קטבים.

הצהרה 1024 – מוליך הארקה



הצהרה 1024 – מוליך הארקה אזהרה

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.

הצהרה 1028 – מספר ספקי כוח



הצהרה 1028 – מספר ספקי כוח אזהרה

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.



הצהרה 1029 – לוחות כיסוי ריקים ופאנלים



הצהרה 1029 – לוחות כיסוי ריקים ופאנלים אזהרה

ללוחות 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 הזרמה של האוויר המקרר ברחבי המארז. אין לתפעל את המערכת אם לא כל הכרטיסים, הלוחות הקדמיים, המכסים הקדמיים והמכסים האחוריים נמצאים במקומם.

הצהרה 1046 – התקנה או החלפה של היחידה



הצהרה 1046 – התקנה או החלפה של היחידה אזהרה

כדי להפחית את הסיכון להתחשמלות, צריך תמיד קודם כל לחבר את הארקה בעת התקנה או החלפה של יחידה, ולנתק אותה רק בסיום.

הצהרה 1051 – קרינת לייזר



אזהרה הצהרה 1051 – קרינת לייזר

סיבים או מחברים מנותקים עשויים לפלוט קרינת לייזר בלתי נראית. אין להביט בקרניים לאורך זמן או באופן ישיר באמצעות ציוד אופטי.

הצהרה 1055 – לייזר מ-Class 1M ו-Class 1M



אזהרה הצהרה 1055 – לייזר מ-Class 1M ו-Class 1M

אזהרה - קרינת לייזר בלתי נראית. אין לחשוף משתמשים לאופטיקה טלסקופית. מוצרי לייזר מ-Class 1/1M.



הצהרה 1056 – כבל סיב אופטי ללא טרמינציה



אזהרה הצהרה 1056 – כבל סיב אופטי ללא טרמינציה

הקצה של כבל הסיב האופטי או המחבר ללא הטרמינציה עשוי לפלוט קרינת לייזר בלתי נראית. אין לצפות ישירות באמצעות ציוד אופטי. צפייה בפליטת הלייזר באמצעות ציוד אופטי מסוים, לדוגמה, לופה, זכוכית מגדלת או מיקרוסקופ, במרחק של 100 מ"מ עלולה לפגוע בעיניים.

סוג סיב וקוטר ליבה (מ"מ)	אורך גל (nm)	הספק מרבי (mW)	סטיית קרן (rad)
SM 11	1400-1200	50-39	0.11-0.1
MM 62.5	1400-1200	150	NA 0.18
MM 50	1400-1200	135	0.17 NA
SM 11	1600-1400	145-112	0.13-0.11

הצהרה 1074 – ציות לקודים המקומיים והארציים בנוגע לציוד חשמלי



אזהרה

הצהרה 1074 – ציות לקודים המקומיים והארציים בנוגע לציוד חשמלי

כדי להפחית את הסיכון להתחשמלות או שריפה, ההתקנה של הציוד צריכה להתבצע בהתאם להנחיות המקומיות והמדינתיות בנוגע לטיפול בחשמל.

הצהרה 1075 – כבל חשמל ומתאם AC



אזהרה

הצהרה 1075 – כבל חשמל ומתאם AC

בעת התקנת המוצר, השתמש בכבלי החיבור, בכבלי החשמל, במתאמי ה-AC ובסוללות שסופקו או שצוינו. השימוש בכל כבל או מתאם אחר עלול לגרום לתקלה או לשריפה. חוק בטיחות החומרים ומכשירי החשמל אוסר את השימוש בכבלים בעלי אישור UL (שמוצגות עליהם האותיות "UL" או "CSA"), שאינם כפופים לחוק בנושא זה בהצגת האותיות "PSE" על גבי הכבל, עבור כל המכשירים החשמליים שאינם מוצרים שצוינו על-ידי Cisco.

הצהרה 9001 – סילוק המוצר



אזהרה

הצהרה 9001 – סילוק המוצר

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



FEJEZET 16

A szabályozásnak való megfelelésre és a biztonságra vonatkozó információk – Cisco USC E-Series M6 Servers

- Nyilatkozat 1071—Figyelmeztetési definíció, a(z) 102. oldalon
- Nyilatkozat 1005—Áramköri megszakító, a(z) 103. oldalon
- Nyilatkozat 1006—Házon való rácsos rögzítésre és szervizelésre vonatkozó figyelmeztetés , a(z) 103. oldalon
- Nyilatkozat 1008—Osztályú 1 lézer termék, a(z) 103. oldalon
- Nyilatkozat 1017—Elzárt terület, a(z) 103. oldalon
- Nyilatkozat 1022—Megszakító eszköz, a(z) 104. oldalon
- Nyilatkozat 1024—Földelővezeték, a(z) 104. oldalon
- Nyilatkozat 1028—Több áramforrás, a(z) 104. oldalon
- Nyilatkozat 1029—Az előlapok és burkolópanelek, a(z) 104. oldalon
- Nyilatkozat 1046—Az egység üzembe helyezése, illetve cseréje, a(z) 105. oldalon
- Nyilatkozat 1051—Lézersugárzás, a(z) 105. oldalon
- Nyilatkozat 1055—Class 1 és Class 1M lézer, a(z) 105. oldalon
- Nyilatkozat 1056—Lezáratlan száloptikás kábel, a(z) 106. oldalon
- Nyilatkozat 1074—A helyi és az országos elektrotechnikai előírások betartása, a(z) 106. oldalon
- Nyilatkozat 1075—Tápkábel és tápadapter, a(z) 106. oldalon
- Nyilatkozat 9001—Hulladékkezelés, a(z) 107. 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 mellékelte magyar nyelvű biztonsági figyelmeztetések között.

ŐRIZZE MEG EZEKET AZ UTASÍTÁSOKAT**Figyelmeztetés**

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

Nyilatkozat 1071 – Figyelmeztetési definíció

**Figyelmeztetés****Nyilatkozat 1071 – Figyelmeztetési definíció****FONTOS BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK**

Ez a figyelmeztető szimbólum veszélyt jelez. Az adott helyzet személyi sérüléshez vezethet. Mielőtt bármely berendezésen munkát végezne, legyen figyelemmel az elektromos áramkörök okozta kockázatokra, és ismerkedjen meg a szokásos balesetvédelmi eljárásokkal. Az egyes figyelmeztetések végén szereplő figyelmeztetésazonosító segítségével megtalálhatja az adott figyelmeztetés fordítását az eszközhöz mellékelte magyar nyelvű biztonsági figyelmeztetések között. Megjegyzés: Őrizze meg ezeket az utasításokat. Megjegyzés: Ez a dokumentáció ahhoz az üzembe helyezési útmutatóhoz kapcsolódik, amely a termékhez mellékelve érkezett. További tudnivalók a mellékelte Üzembe helyezési útmutatóban (Installation Guide), Konfigurációs útmutatóban (Configuration Guide) vagy más dokumentumban találhatóak.

ŐRIZZE MEG EZEKET AZ UTASÍTÁSOKAT

Nyilatkozat 1005 – Áramköri megszakító



Figyelmeztetés Nyilatkozat 1005 – Áramköri megszakító

A termék védelmi rendszerének része az épület kábelezésébe épített, rövidzárlat (túláram) elleni védelem is. Gondoskodjon róla, hogy a készüléket védő eszköz legfeljebb AC: 20A; DC: 40A áramerősségre legyen méretezve.

Nyilatkozat 1006 – Házon való rácsos rögzítésre és szervizelésre vonatkozó figyelmeztetés



Figyelmeztetés Nyilatkozat 1006 – Házon való rácsos rögzítésre és szervizelésre vonatkozó figyelmeztetés

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

- Az egységet a legalsó helyre kell szerelni, ha nincs másik egység a rácson.
- Ha az egységet részlegesen feltöltött rácsra szereli, alulról fölfelé haladva töltsse fel a rácsot úgy, hogy a legnehezebb egység kerüljön legalulra.
- Ha stabilizáló eszközök is tartoznak a rácshoz, szerelje fel a stabilizátorokat az egység beszerelése, illetve szervizelése előtt.

Nyilatkozat 1008 – Osztályú 1 lézer termék



Figyelmeztetés Nyilatkozat 1008 – Osztályú 1 lézer termék

Osztályú 1 lézer termék.

Nyilatkozat 1017 – Elzárt terület



Figyelmeztetés Nyilatkozat 1017 – Elzárt terület

Ez az egység korlátozott hozzáférésű területen történő üzembe helyezésre szolgál. A korlátozott hozzáférésű területhez képzett, szakképzett és betanított személyek férhetnek hozzá.

Nyilatkozat 1022—Megszakító eszköz



Figyelmeztetés

Nyilatkozat 1022—Megszakító eszköz

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

Nyilatkozat 1024—Földelővezeték



Figyelmeztetés

Nyilatkozat 1024—Földelővezeték

A berendezés csak védőföldeléssel működtethető. Az áramütés veszélyének csökkentése érdekében soha ne méretezze alul a földvezetékét, 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 villanyszerelőhöz.

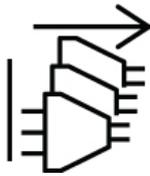
Nyilatkozat 1028—Több áramforrás



Figyelmeztetés

Nyilatkozat 1028—Több áramforrás

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



Nyilatkozat 1029—Az előlapok és burkolópanelek



Figyelmeztetés

Nyilatkozat 1029—Az előlapok és burkolópanelek

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.

Nyilatkozat 1046 – Az egység üzembe helyezése, illetve cseréje



Figyelmeztetés Nyilatkozat 1046 – Az egység üzembe helyezése, illetve cseréje

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

Nyilatkozat 1051 – Lézersugárzás



Figyelmeztetés Nyilatkozat 1051 – Lézersugárzás

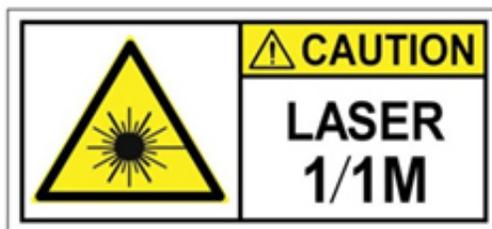
A leválasztott optikai szálak és csatlakozók láthatatlan lézersugárzás forrásai lehetnek. Ne nézzen bele a sugárba, és ne nézze közvetlenül, optikai berendezések segítségével!

Nyilatkozat 1055 – Class 1 és Class 1M lézer



Figyelmeztetés Nyilatkozat 1055 – Class 1 és Class 1M lézer

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



Nyilatkozat 1056 – Lezáratlan száloptikás kábel



Figyelmeztetés

Nyilatkozat 1056 – Lezáratlan száloptikás kábel

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 szál típusa és a mag átmérője (µm)	Hullámhossz (nm)	Maximális teljesítmény (mW)	Fénysugár divergencia (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

Nyilatkozat 1074 – A helyi és az országos elektrotechnikai előírások betartása



Figyelmeztetés

Nyilatkozat 1074 – A helyi és az országos elektrotechnikai előírások betartása

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

Nyilatkozat 1075 – Tápkábel és tápadapter



Figyelmeztetés

Nyilatkozat 1075 – Tápkábel és tápadapter

A termék üzembe helyezésekor használja a mellékelt vagy meghatározott csatlakozókábeleket, tápkábeleket, tápadaptereket és akkumulátorokat. Más kábelek, illetve adaptereket használata hibás működést vagy tüzet okozhat. Az elektromos készülékek és anyagok biztonságáról szóló törvény tiltja az UL-tanúsítvánnyal rendelkező („UL” vagy „CSA” felirattal ellátott), a vonatkozó törvény által a „PSE” felirat feltüntetésével nem szabályozott kábelek használatát a Cisco által kijelölt termékektől eltérő elektromos eszközökhöz.

Nyilatkozat 9001 – Hulladékkezelés



Figyelmeztetés

Nyilatkozat 9001 – Hulladékkezelés

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



CAPITOLO 17

Informazioni sulla conformità alle normative e sulla sicurezza—Cisco USC E-Series M6 Servers

- Avvertenza 1071—Definizione delle avvertenze, a pagina 110
- Statement 407—Japanese Safety Instruction, on page 111
- Avvertenza 1005—Interruttore automatico, a pagina 111
- Avvertenza 1006—Avvertenza sullo chassis per il montaggio in rack e la manutenzione, a pagina 111
- Avvertenza 1008—Prodotto laser di classe 1, a pagina 112
- Avvertenza 1017—Area ad accesso limitato, a pagina 112
- Avvertenza 1022—Sezionatore, a pagina 112
- Avvertenza 1024—Conduttore di messa a terra, a pagina 112
- Avvertenza 1028—Presenza di più connessioni all'alimentazione, a pagina 113
- Avvertenza 1029—Coprislot e pannelli di chiusura, a pagina 113
- Avvertenza 1046—Installazione o sostituzione dell'unità, a pagina 113
- Avvertenza 1051—Radiazioni laser, a pagina 114
- Avvertenza 1055—Laser di classe 1/1M, a pagina 114
- Avvertenza 1056—Cavo in fibra senza terminazione, a pagina 114
- Avvertenza 1074—Conformità alle normative elettriche locali e nazionali, a pagina 115
- Avvertenza 1075—Cavo di alimentazione e adattatore CA, a pagina 115
- Avvertenza 9001—Smaltimento del prodotto, a pagina 115

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 Avvertenza 1071 – Definizione delle avvertenze**ISTRUZIONI IMPORTANTI SULLA SICUREZZA**

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. Leggere le istruzioni per l'installazione prima di usare, installare o collegare il sistema all'alimentazione. Utilizzare il numero presente alla fine di ciascuna avvertenza per individuare la relativa traduzione tra le avvertenze di sicurezza tradotte e fornite per questo dispositivo.

CONSERVARE QUESTE ISTRUZIONI



Statement 407—Japanese Safety Instruction



Note 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, use the provided or designated connection cables/power cables/AC adapters.

〈製品仕様における安全上の注意〉
www.cisco.com/web/JP/techdoc/index.html

接続ケーブル、電源コードセット、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、電源コードセット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。

Avvertenza 1005—Interruttore automatico



Allerta Avvertenza 1005—Interruttore automatico

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:

AC: 20A; DC: 40A

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



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

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.

Avvertenza 1008—Prodotto laser di classe 1



Allerta Avvertenza 1008—Prodotto laser di classe 1
Prodotto laser di Classe 1.

Avvertenza 1017—Area ad accesso limitato



Allerta Avvertenza 1017—Area ad accesso limitato
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.

Avvertenza 1022—Sezionatore



Allerta Avvertenza 1022—Sezionatore
Per ridurre il rischio di scosse elettriche e incendi, integrare nel cablaggio fisso un sezionatore bipolare a cui sia facile accedere.

Avvertenza 1024—Conduttore di messa a terra



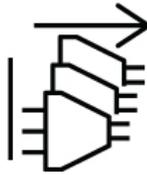
Allerta Avvertenza 1024—Conduttore di messa a terra
Questa apparecchiatura deve essere dotata di messa a terra. Per ridurre il rischio di scosse elettriche, non escludere mai il conduttore di protezione né usare l'apparecchiatura in assenza di un conduttore di protezione installato in modo corretto. 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.

Avvertenza 1028—Presenza di più connessioni all'alimentazione



Allerta Avvertenza 1028—Presenza di più connessioni all'alimentazione

L'unità può avere più di una connessione all'alimentazione elettrica. Per ridurre il rischio di scosse elettriche, scollegare tutti i collegamenti per diseccitare l'unità.



Avvertenza 1029—Coprilot e pannelli di chiusura



Allerta Avvertenza 1029—Coprilot e pannelli di chiusura

I coprilot e i pannelli di chiusura svolgono tre funzioni importanti: riducono il rischio di scosse elettriche e incendi, limitano le interferenze elettromagnetiche (EMI) che potrebbero causare il malfunzionamento di altre apparecchiature e consentono di convogliare l'aria di raffreddamento nello chassis. Non utilizzare l'apparecchiatura se non sono state installate tutte le schede, i coprilot e i pannelli di chiusura frontali e posteriori.

Avvertenza 1046—Installazione o sostituzione dell'unità



Allerta Avvertenza 1046—Installazione o sostituzione dell'unità

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.

Avvertenza 1051—Radiazioni laser



Allerta Avvertenza 1051—Radiazioni laser

Le fibre o i connettori scollegati possono emettere radiazioni laser invisibili. Non fissare lo sguardo sui raggi laser né osservarli direttamente tramite strumenti ottici.

Avvertenza 1055—Laser di classe 1/1M



Allerta Avvertenza 1055—Laser di classe 1/1M

Presenza di radiazioni laser invisibili. Non esporre utenti di ottiche telescopiche. Si applica ai prodotti laser di classe 1/1M.



Avvertenza 1056—Cavo in fibra senza terminazione



Allerta Avvertenza 1056—Cavo in fibra senza terminazione

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.

Tipo di fibra e diametro core (µm)	Lunghezza d'onda (nm)	Potenza massima (mW)	Divergenza di fascio (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

Avvertenza 1074—Conformità alle normative elettriche locali e nazionali



Allerta Avvertenza 1074—Conformità alle normative elettriche locali e nazionali

Per ridurre il rischio di scosse elettriche o incendi, l'installazione dell'apparecchiatura deve essere conforme alle normative elettriche locali e nazionali.

Avvertenza 1075—Cavo di alimentazione e adattatore CA



Allerta Avvertenza 1075—Cavo di alimentazione e adattatore CA

Per l'installazione del prodotto, utilizzare i cavi di connessione, i cavi di alimentazione, gli adattatori CA e le batterie forniti in dotazione o espressamente indicati. L'uso di cavi o di adattatori diversi può causare malfunzionamenti o incendi. Le norme giapponesi in materia di sicurezza dei materiali e degli apparecchi elettrici vietano l'utilizzo di cavi con certificazione UL (sui quali è riportato il marchio UL o CSA), in quanto non disciplinati dalle disposizioni di legge che prevedono invece il marchio PSE sul cavo, per tutti i dispositivi elettrici diversi da quelli indicati da CISCO.

Avvertenza 9001—Smaltimento del prodotto



Allerta Avvertenza 9001—Smaltimento del prodotto

Il prodotto deve essere smaltito in ottemperanza alle normative nazionali vigenti.



第 18 章

法規制順守および安全性情報—Cisco USC E-Series M6 Servers

- ステートメント 1071—警告の定義 (118 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 (118 ページ)
- ステートメント 407: 日本語での安全上の注意 (119 ページ)
- ステートメント 1005: 回路ブレーカー (119 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 (120 ページ)
- ステートメント 1008—クラス 1 レーザー製品 (120 ページ)
- ステートメント 1017: 立ち入り制限区域 (120 ページ)
- ステートメント 1022: デバイスの切断 (121 ページ)
- ステートメント 1024: アース導体 (121 ページ)
- ステートメント 1028: 複数の電源 (121 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 (122 ページ)
- ステートメント 1046: 装置の設置または交換 (122 ページ)
- ステートメント 1051: レーザー放射 (122 ページ)
- ステートメント 1055: クラス I およびクラス 1M レーザーまたはその一方 (123 ページ)
- ステートメント 1056: 未終端の光ファイバ ケーブル (123 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 (123 ページ)
- ステートメント 1075—電源ケーブルおよび AC アダプタ (124 ページ)
- ステートメント 7001—静電気放電の軽減 (124 ページ)
- ステートメント 9001—製品の廃棄 (124 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** ステートメント 1071—警告の定義

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。使用、設置、電源への接続を行う前にインストール手順を読んでください。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。

SAVE THESE INSTRUCTIONS



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** ステートメント 191—日本向け VCCI クラス A に関する警告

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。

ステートメント 407: 日本語での安全上の注意



(注) ステートメント 407: 日本語での安全上の注意

製品を使用する前に、安全上の注意事項を読むことを強くお勧めします。

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

製品を設置するときには、付属のまたは指定された接続ケーブル、電源コード、および AC アダプタを使用してください。

〈製品仕様における安全上の注意〉
www.cisco.com/web/JP/techdoc/index.html

接続ケーブル、電源コードセット、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、電源コードセット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 1005: 回路ブレーカー



警告 ステートメント 1005: 回路ブレーカー

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。

AC: 20A; DC: 40A

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 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

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。次の注意事項に従ってください。

- ラックにこの装置を一基のみ設置する場合は、ラックの一番下方に設置します。
- ラックに別の装置がすでに設置されている場合は、最も重量のある装置を一番下にして、重い順に下から上へ設置します。
- ラックに安定器具が付属している場合は、その安定器具を取り付けてから、装置をラックに設置するか、またはラック内の装置の保守作業を行ってください。

ステートメント 1008—クラス 1 レーザー製品



警告 ステートメント 1008—クラス 1 レーザー製品

この製品はクラス 1 レーザー製品です。

ステートメント 1017: 立ち入り制限区域



警告 ステートメント 1017: 立ち入り制限区域

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。熟練者、教育を受けた担当者、または資格保持者のみが立ち入り制限区域に入ることができます。

ステートメント 1022: デバイスの切断



警告 ステートメント 1022: デバイスの切断

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 1024: アース導体



警告 ステートメント 1024: アース導体

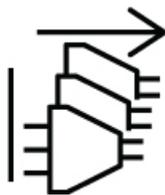
この装置は、接地させる必要があります。感電のリスクを軽減するため、絶対にアース導体を破損させたり、アース線が正しく取り付けられていない装置を稼働させたりしないでください。アースが適切かどうかははっきりしない場合には、電気検査機関または電気技術者に確認してください。

ステートメント 1028: 複数の電源



警告 ステートメント 1028: 複数の電源

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。感電の危険を減らすために、すべての接続を取り外してユニットの電源を切ります。



ステートメント 1029: ブランクの前面プレートおよびカバー パネル



警告 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

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。感電および火災のリスクを軽減すること、他の装置への電磁波干渉（**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 1046: 装置の設置または交換



警告 ステートメント 1046: 装置の設置または交換

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 1051: レーザー放射



警告 ステートメント 1051: レーザー放射

接続されていない光ファイバケーブルやコネクタからは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。レーザー光を直視したり、光学機器を使用して直接見たりしないでください。

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



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

目に見えないレーザー放射があります。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。これは、クラス 1/1M のレーザー製品に適用されます。



ステートメント 1056: 未終端の光ファイバケーブル



警告 ステートメント 1056: 未終端の光ファイバケーブル

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。

ファイバの種類とコア径 (μm)	波長 (nm)	最大電力 (mW)	ビーム発散 (rad)
SM 11	1200~1400	39~50	0.1~0.11
MM 62.5	1200~1400	150	0.18 NA
MM 50	1200~1400	135	0.17 NA
SM 11	1400~1600	112~145	0.11~0.13

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 ステートメント 1074: 地域および国の電気規則への適合

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 1075—電源ケーブルおよび AC アダプタ



警告 ステートメント 1075—電源ケーブルおよび AC アダプタ

製品を設置するときには、付属のまたは指定された接続ケーブル、電源ケーブル、ACアダプタ、およびバッテリーを使用してください。他のケーブルまたはアダプタを使用すると、誤動作や発火を引き起こすおそれがあります。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 7001—静電気放電の軽減



（注） ステートメント 7001—静電気放電の軽減

この装置は、静電気に弱い可能性があります。装置を取り扱う前に、常に静電気防止用アンクルまたはリストストラップを使用してください。静電気防止用ストラップの装置側を塗装されていない装置のシャーシの面、または提供されている場合は装置の ESD ジャックに接続します。

ステートメント 9001—製品の廃棄



警告 ステートメント 9001—製品の廃棄

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。



19 장

규정 준수 및 안전정보 — Cisco USC E-Series M6 Servers

- 명령문 1071—경고 정의, 126 페이지
- 명시문 407 — 일본 안전 지침, 126 페이지
- 명령문 1005—자동 차단기, 127 페이지
- 명령문 1006—랙 마운트 및 서비스 작업을 위한 새시 경고, 127 페이지
- 명령문 1008—클래스 1 레이저 제품, 127 페이지
- 명령문 1017 — 제한 구역, 127 페이지
- 명령문 1022 — 분리 디바이스, 128 페이지
- 명령문 1024—접지 컨덕터, 128 페이지
- 명령문 1028 — 하나 이상의 전원 공급 장치, 128 페이지
- 명령문 1029 - 빈 페이스플레이트 및 커버 패널, 129 페이지
- 명령문 1046 — 장치 설치 또는 교체, 129 페이지
- 명시문 1051 - 레이저 방사, 129 페이지
- 명령문 1055 - 클래스 1/1M 레이저, 129 페이지
- 명령문 1056 — 비단절 파이버 케이블, 130 페이지
- 명령문 1074—지역/국가 전기 코드 규격 준수, 130 페이지
- 명시문 1075—전원 케이블 및 AC 어댑터, 130 페이지
- 명시문 7001—ESD 완화, 131 페이지
- 명령문 9001—제품 폐기, 131 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!** 명령문 1071—경고 정의

중요 안전 지침

장비를 작동하기 전에 전기 관련 재해에 유의하고 사고 예방을 위해 표준 절차를 숙지하십시오. 사용, 설치 또는 전원에 시스템을 연결하기 전에 설치 지침을 읽어보십시오. 각 경고 명령문의 끝에는 이 디바이스에 대한 번역된 안전 경고문에서 해당 번역문을 찾을 수 있도록 명령문 번호가 제공됩니다.

이 지침을 반드시 숙지하십시오.



명시문 407 — 일본 안전 지침

**참고** 명시문 407 — 일본 안전 지침

제품을 사용하기 전에 안전 지침을 반드시 읽어보십시오.

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

제품을 설치할 때는 제공되거나 지정된 연결 케이블/전원 케이블/AC 어댑터를 사용하십시오.

〈製品仕様における安全上の注意〉
www.cisco.com/web/JP/techdoc/index.html

接続ケーブル、電源コードセット、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、電源コードセット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。

명령문 1005—자동 차단기



경고! 명령문 **1005** 자동 차단기

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

AC: 20A; DC: 40A

명령문 1006—랙 마운트 및 서비스 작업을 위한 새시 경고



경고! 명령문 **1006**—랙 마운트 및 서비스 작업을 위한 새시 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.

명령문 1008—클래스 1 레이저 제품



경고! 명령문 **1008** — 클래스 1 레이저 제품

클래스 1 레이저 제품.

명령문 1017 — 제한 구역



경고! 명령문 **1017** — 제한 구역

이 장치는 접근이 제한된 구역에 설치하도록 되어 있습니다. 숙련자, 기능자 또는 자격을 갖춘 담당자만 제한된 액세스 영역에 액세스할 수 있습니다.

명령문 1022 — 분리 디바이스



경고! 명령문 1022 — 분리 디바이스

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

명령문 1024— 접지 컨덕터



경고! 명령문 1024— 접지 컨덕터

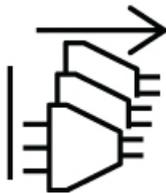
이 장비는 접지되어야 합니다. 감전 위험을 줄이기 위해 접지 컨덕터를 끄거나 제대로 설치된 접지 컨덕터 없이 장비를 가동해서는 안 됩니다. 적절한 접지가 가능한지 확실치 않은 경우에는 해당 전기 검사 기관이나 전기 기사에게 문의하십시오.

명령문 1028 — 하나 이상의 전원 공급 장치



경고! 명령문 1028 — 하나 이상의 전원 공급 장치

이 장치에는 전원 공급 장치 연결부가 2개 이상 있을 수 있습니다. 감전 위험을 줄이기 위해 모든 연결을 제거하여 전원 공급을 끊습니다.



명령문 1029 - 빈 페이스플레이트 및 커버 패널



경고! 명령문 1029 - 빈 페이스플레이트 및 커버 패널

빈 페이스플레이트와 커버 패널은 세 가지 중요한 기능을 합니다. 감전 및 화재 위험을 줄이고, 다른 장비를 중단시킬 수 있는 **EMI(Electromagnetic Interference)**를 억제하며 새시를 통해 냉각 기류가 흐르도록 유도합니다. 모든 카드와 보호 커버, 정면 커버 및 후면 커버가 모두 갖춰지기 전에는 시스템을 가동하지 마십시오.

명령문 1046 — 장치 설치 또는 교체



경고! 명령문 1046 — 장치 설치 또는 교체

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

명시문 1051 - 레이저 방사



경고! 명시문 1051 - 레이저 방사

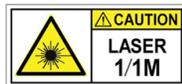
분리된 광섬유나 커넥터에서 눈에 보이지 않는 레이저 방사선이 방출될 수 있습니다. 광선을 마주 보거나 광학 기기를 직접 쳐다보지 마십시오.

명령문 1055 - 클래스 1/1M 레이저



경고! 명령문 1055 - 클래스 1/1M 레이저

눈에 보이지 않는 레이저 방사가 존재합니다. 사용자가 망원경 광에 노출되게 하지 마십시오. 이는 클래스 1/1M 레이저 제품에 적용됩니다.



명령문 1056 — 비단절 파이버 케이블



경고! 명령문 1056 — 비단절 파이버 케이블

비단절된 파이버 케이블이 또는 커넥터의 끝에서 눈에 보이지 않는 레이저 방사선이 방출될 수 있습니다. 광학 기기를 직접 쳐다보지 마십시오. 100mm 이내의 거리에서 특정 광학 장비(예: 확대경, 돋보기 및 현미경)를 사용하여 레이저 출력을 보면 눈에 위험할 수 있습니다.

파이버 유형 및 코어 지름(μm)	파장(nm)	최대 전력(mW)	빔 확산(rad)
SM 11	1200~1400	39~50	0.1~0.11
MM 62.5	1200~1400	150	0.18NA
MM 50	1200~1400	135	0.17 NA
SM 11	1400~1600	112~145	0.11~0.13

명령문 1074 — 지역/국가 전기 코드 규격 준수



경고! 명령문 1074 — 지역/국가 전기 코드 규격 준수

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

명시문 1075 — 전원 케이블 및 AC 어댑터



경고! 명시문 1075 — 전원 케이블 및 AC 어댑터

제품을 설치할 때는 제공되거나 지정된 연결 케이블, 전원 케이블, AC 어댑터 및 배터리를 사용하십시오. 다른 케이블 또는 어댑터를 사용하는 경우 제품이 오작동하거나 화재가 발생할 수 있습니다. 전자 기기 및 소재 안전법에 따라 코드에 "PSE"를 표시함으로써 준거법의 규제를 받지 않는 UL 인증 케이블(코드에 "UL" 또는 "CSA"가 표시됨)은 Cisco에서 지정한 제품 외의 기타 모든 전자 디바이스에 사용할 수 없습니다.

명시문 7001—ESD 완화



참고 명시문 7001—ESD 완화

이 장비는 ESD에 민감할 수 있습니다. 장비를 다루기 전에 항상 ESD 발목 또는 손목 보호대를 사용하십시오. 장비 새시의 마무리되지 않은 표면 또는 장비(제공되는 경우)의 ESD 잭에 ESD 스트랩의 장비 끝을 연결합니다.

명령문 9001—제품 폐기



경고! 명령문 9001—제품 폐기

이 제품을 폐기하는 경우에는 해당 국가의 법률과 규정을 따라야 합니다.



NODAĻA 20

Atbilstība normatīviem un informācija par drošību — Cisco USC E-Series M6 Servers

- Paziņojums 1071—Brīdinājuma definīcija, lappusē 134
- Paziņojums 1005—Strāvas padeves slēdzis, lappusē 134
- Paziņojums 1006—Brīdinājums par šasiju, kad uzstādāt šo iekārtu statīvā vai veicat iekārtas apkopi statīvā, lappusē 135
- Paziņojums 1008—1. Klases lāzera izstrādājums, lappusē 135
- Paziņojums 1017—Ierobežots apgabals, lappusē 135
- Paziņojums 1022—Atvienojiet ierīci, lappusē 135
- Paziņojums 1024—Zemes diriģents, lappusē 136
- Paziņojums 1028—Vairāk nekā viens strāvas padeves avots, lappusē 136
- Paziņojums 1029—Tukšas stiprināšanas plates un pārsega paneļi, lappusē 136
- Paziņojums 1046—Iekārtas uzstādīšana vai nomaīņa, lappusē 137
- Paziņojums 1051—Lāzera starojums, lappusē 137
- Paziņojums 1055—1. klases un 1. M klases lāzers, lappusē 137
- Paziņojums 1056—Optiskais kabelis bez gala savienotāja, lappusē 138
- Paziņojums 1074—Ievērojiet vietējos un valsts elektrotehniskos normatīvus, lappusē 138
- Paziņojums 1075—Strāvas kabelis un maiņstrāvas adapters, lappusē 139

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****Paziņojums 1071 – Brīdinājuma definīcija****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

Paziņojums 1005 – Strāvas padeves slēdzis

**Brīdinājums****Paziņojums – 1005 Strāvas padeves slēdzis**

Šī ierīce ir pievienota ēkas išslēgumu (pārstrāvas) aizsardzības sistēmai. Lai samazinātu elektriskās strāvas trieciena vai ugunsgrēka draudus, pārliecinieties, ka aizsargierīces novērtējums nav lielāks par:

AC: 20A; DC: 40A

Paziņojums 1006 – Brīdinājums par šasiju, kad uzstādāt šo iekārtu statīvā vai veicat iekārtas apkopi statīvā



Brīdinājums

Paziņojums 1006 – Brīdinājums par šasiju, kad uzstādāt šo iekārtu statīvā vai veicat iekārtas apkopi statīvā

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 ievietojama 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 veiksiet iekārtas uzstādīšanu statīvā vai tehnisko apkopi statīvā.

Paziņojums 1008 – 1. Klases lāzera izstrādājums



Brīdinājums

Paziņojums 1008 – 1. Klases lāzera izstrādājums

1. Klases lāzera izstrādājums.

Paziņojums 1017 – Ierobežots apgabals



Brīdinājums

Paziņojums 1017 – Ierobežots apgabals

Šo ierīci paredzēts uzstādīt vietās ar ierobežotu piekļuvi. Vietā ar ierobežotu piekļuvi var piekļūt prasmīgs un instruēts vai kvalificēts personāls.

Paziņojums 1022 – Atvienojiet ierīci



Brīdinājums

Paziņojums 1022 – Atvienojiet ierīci

Lai samazinātu elektriskās strāvas trieciena un ugunsgrēka risku, fiksētajā vadojumā jāiekļauj ērti pieejama divpolu atvienošanas ierīce.

Paziņojums 1024—Zemes diriģents



Bīdinājums Paziņojums 1024—Zemes diriģents

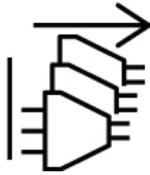
Šim aprīkojumam ir jābūt iezemētam. Lai samazinātu elektrotrieciena risku, nekad neatvienojiet zemējuma vadītāju un nelietojiet aprīkojumu bez pievienota atbilstoša zemējuma vadītāja. Ja neesat pārliecināts par atbilstoša zemējuma pieejamību, sazinieties ar attiecīgo energoapgādes pārbaudes iestādi vai elektriķi.

Paziņojums 1028—Vairāk nekā viens strāvas padeves avots



Bīdinājums Paziņojums 1028—Vairāk nekā viens strāvas padeves avots

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.



Paziņojums 1029—Tukšas stiprināšanas plates un pārsega paneļi



Bīdinājums Paziņojums 1029—Tukšas stiprināšanas plates un pārsega paneļi

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.

Paziņojums 1046—Iekārtas uzstādīšana vai nomaiņa



Brīdinājums Paziņojums 1046—Iekārtas uzstādīšana vai nomaiņa

Lai samazinātu elektriskās strāvas trieciena risku, zemējuma savienojums ierīces uzstādīšanas vai nomaiņas laikā jāpievieno pirmais un jāatvieno pēdējais.

Paziņojums 1051—Lāzera starojums



Brīdinājums Paziņojums 1051—Lāzera starojums

Atvienoti optiskie kabeļi vai savienotāji var izstarot neredzamu lāzera starojumu. Aizliegts lūkoties staros vai skatīties uz tiem tieši, izmantojot optiskos instrumentus.

Paziņojums 1055—1. klases un 1. M klases lāzers



Brīdinājums Paziņojums 1055—1. klases un 1. M klases lāzers

Neredzama lāzera radiācija. Nepiemērojiet teleskopiskās optikas lietotājiem. 1. klase/1M lāzera izstrādājumi.



Paziņojums 1056 – Optiskais kabelis bez gala savienotāja



Brīdinājums Paziņojums 1056 – Optiskais kabelis bez gala savienotāja

Optiskā kabeļa bez gala savienotāja vai savienotāja gals var izstarot neredzamu lāzera starojumu. Nelūkojieties tieši lāzera starojumā, izmantojot optiskos instrumentus. Ja lūkojaties lāzera starojumā ar noteiktu optisko instrumentu palīdzību, piemēram, acu lupas, palielināmie stikli un mikroskopi, 100 mm attālumā, var rasties bīstama iedarbība uz acīm.

Šķiedras veids un kodola diametrs (μm)	Viļņa garums (nm)	Maksimālā jauda (mW)	Staru diverģence (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

Paziņojums 1074 – Ievērojiet vietējos un valsts elektrotehniskos normatīvus



Brīdinājums Paziņojums 1074 – Ievērojiet vietējos un valsts elektrotehniskos normatīvus

Lai samazinātu elektriskās strāvas trieciena vai ugunsgrēka risku, aprīkojuma uzstādīšana jāveic atbilstoši vietējiem un valsts elektrotehniskajiem normatīviem.

Paziņojums 1075—Strāvas kabelis un maiņstrāvas adapters



Brīdinājums**Paziņojums 1075—Strāvas kabelis un maiņstrāvas adapters**

Uzstādot izstrādājumu, izmantojiet piegādātos vai norādītos savienojuma kabelus, strāvas kabelus, maiņstrāvas adapterus un akumulatorus. Citu kabelu vai adapteru izmantošana var izraisīt nepareizu darbību vai aizdegšanos. Elektroierīču un materiālu drošības likums aizliedz UL sertificētu kabelu (tādu, uz kuru vada ir apzīmējumi "UL" vai "CSA") lietošanu, tādu kabelu, kuri neatbilst attiecīgajam likumam, norādot uz vada "PSE", lietošanu jebkādām citām elektriskām ierīcēm, izņemot uzņēmuma Cisco norādītos izstrādājumus.



SKYRIUS 21

Reglamentinei atitiktis ir saugos informacijai – Cisco USC E-Series M6 Servers

- Nuostata 1071—Įspėjimo apibrėžimas, p. 142
- Nuostata 1005—Jungtuvas, p. 142
- Nuostata 1006—Įspėjimai dėl montavimo arba taisymo stovė, p. 143
- Nuostata 1008—1 klasės lazerinis gaminys, p. 143
- Nuostata 1017—Vietos apribojimas, p. 143
- Nuostata 1022—Įrenginio atjungimas, p. 143
- Nuostata 1024—Žemės laidininkas, p. 144
- Nuostata 1028—Daugiau nei vienas maitinimo šaltinis, p. 144
- Nuostata 1029—Priekiniai skydai ir dangteliai, p. 144
- Nuostata 1046—Bloko montavimas arba keitimas, p. 144
- Nuostata 1091—Lazerio spinduliuotė, p. 145
- Nuostata 1055—1 ir 1M klasės lazeriai, p. 145
- Nuostata 1056—Pluošto kabelis be gnybtų, p. 145
- Nuostata 1074—Atitiktis vietos ir nacionaliniams elektros kodeksams, p. 146
- Nuostata 1075—Maitinimo laidas ir maitinimo adapteris, p. 146

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.

Nuostata 1071 – Įspėjimo apibrėžimas



Perspėjimas

Nuostata 1071 – Įspėjimo apibrėžimas**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

Nuostata 1005 – Jungtuvas



Perspėjimas

Nuostata – 1005 Jungtuvas

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:

AC: 20A; DC: 40A

Nuostata 1006—Įspėjimai dėl montavimo arba taisymo stovė



Perspėjimas

Nuostata 1006—Įspėjimai dėl montavimo arba taisymo stovė

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.

Nuostata 1008—1 klasės lazerinis gaminys



Perspėjimas

Nuostata 1008—1 klasės lazerinis gaminys

1 klasės lazerinis gaminys.

Nuostata 1017—Vietos apribojimas



Perspėjimas

Nuostata 1017—Vietos apribojimas

Šis įrenginys skirtas įdiegti riboto patekimo zonoje. Į riboto patekimo zoną gali patekti tik specialistai, instruktuoti ir kvalifikuoti darbuotojai.

Nuostata 1022—Įrenginio atjungimas



Perspėjimas

Nuostata 1022—Įrenginio atjungimas

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

Nuostata 1024 – Žemės laidininkas



Perspėjimas Nuostata 1024 – Žemės laidininkas

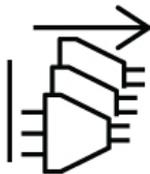
Ši įranga turi būti įžeminta. Norėdami sumažinti elektros smūgio riziką, niekada neatjunkite įžeminimo laido ir niekada neekspluatuokite įrangos, jei įžeminimo laidas nėra tinkamai įrengtas. Jei nesate įsitikinę, ar įmanoma užtikrinti tinkamą įžeminimą, kreipkitės į atitinkamą elektros sistemų priežiūros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

Nuostata 1028 – Daugiau nei vienas maitinimo šaltinis



Perspėjimas Nuostata 1028 – Daugiau nei vienas maitinimo šaltinis

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



Nuostata 1029 – Priekiniai skydai ir dangteliai



Perspėjimas Nuostata 1029 – Priekiniai skydai ir dangteliai

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.

Nuostata 1046 – Bloko montavimas arba keitimas



Perspėjimas Nuostata 1046 – Bloko montavimas arba keitimas

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

Nuostata 1091—Lazerio spinduliuotė



Perspėjimas Nuostata—1091Lazerio spinduliuotė

Atjungti laidų pluoštai ir jungtys gali skleisti nematomą lazerio spinduliuotę. Nežiūrėkite į spindulius ir nestebėkite jų tiesiogiai naudodami optinius prietaisus.

Nuostata 1055—1 ir 1M klasės lazeriai



Perspėjimas Nuostata 1055—1 ir 1M klasės lazeriai

Nematoma lazerio spinduliuotė. Apsaugokite nuo poveikio teleskopinės optikos naudotojus. 1 / 1M klasės lazerinis gaminiai.



Nuostata 1056—Pluošto kabelis be gnybtų



Perspėjimas Nuostata 1056—Pluošto kabelis be gnybtų

Pluošto kabelio be gnybtų ar jungčių galai gali skleisti nematomą lazerio spinduliuotę. Nežiūrėkite tiesiai, naudodami optinius prietaisus. Žiūrint į lazerį tam tikru optiniu prietaisu, pvz., lūpa, didinamuoju stiklu ar mikroskopu, 100 mm atstumu kyla pavojus akims.

Pluošto tipas ir šerdies diametras (μm)	Bangos ilgis (nm)	Didžiausia galia (mW)	Spindulio divergencija (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

Nuostata 1074 – Atitiktis vietos ir nacionaliniams elektros kodeksams



Perspėjimas

Nuostata 1074 – Atitiktis vietos ir nacionaliniams elektros kodeksams

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

Nuostata 1075 – Maitinimo laidas ir maitinimo adapteris



Perspėjimas

Nuostata 1075 – Maitinimo laidas ir maitinimo adapteris

Montuodami gaminį naudokite pateiktus arba nurodytus jungiamuosius laidus, maitinimo laidus, kintamosios srovės adapterius ir baterijas. Kitų laidų ar adapterių naudojimas gali sukelti gedimą arba gaisrą. Elektros prietaisų ir medžiagų saugos įstatymas draudžia naudoti UL sertifikuotus laidus (kai ant laido nurodyta „UL“ arba „CSA“), kurių nereglamentuoja atitinkamas įstatymas, nurodant „PSE“ ant laido, bet kokiems kitiems elektriniams prietaisams, išskyrus „Cisco“ nurodytus gaminius.



ПОГЛАВЈЕ 22

Регулаторна усогласеност и безбедносни информации — Cisco USC E-Series M6 Servers

- Изјава 1071—Дефиниција за предупредување, на страница 148
- Изјава 1005—Осигурувач, на страница 148
- Изјава 1006—Предупредување за шасијата за монтирање и сервисирање на запченик, на страница 149
- Изјава 1008—Ласерски производ од класа 1, на страница 149
- Изјава 1017—Ограничена област, на страница 149
- Изјава 1022—Уред за прекинување на врска, на страница 149
- Изјава 1024—Земјиште Дириген, на страница 150
- Изјава 1028—Повеќе од едно напојување, на страница 150
- Изјава 1029—Празни плочи и заштитни панели, на страница 150
- Изјава 1046—Инсталирање или замена на единицата, на страница 150
- Изјава 1051—Ласерска радијација, на страница 151
- Изјава 1055—Ласер од класа 1 и класа 1M, на страница 151
- Изјава 1056—Непрекинат оптички кабел, на страница 151
- Изјава 1074—Почитувајте ги локалните и националните кодекси за електрика, на страница 152
- Изјава 1075—Кабел за напојување и адаптер за наизменична струја, на страница 152
- Изјава 9001—Депонирање на производот, на страница 152

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

Изјава **1071**—Дефиниција за предупредување**ВАЖНИ БЕЗБЕДНОСНИ ИНСТРУКЦИИ**

Овој предупредувачки симбол значи опасност. Се наоѓате во ситуација којашто може да предизвика телесни повреди. Пред да работите со каква било опрема, бидете свесни за опасностите од работата со електрични кола и запознајте се со стандардните процедури за спречување на незгоди. Користете го бројот на исказот што се наоѓа на крајот на секое предупредување за да го пронајдете неговиот превод во преведените безбедносни предупредувања коишто доаѓаат со овој уред.

ЗАЧУВАЈТЕ ГИ ОВИЕ ИНСТРУКЦИИ

Изјава 1005—Осигурувач



Предупредување

Изјава—**1005**Осигурувач

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:

AC: 20A; DC: 40A

Изјава **1006**—Предупредување за шасијата за монтирање и сервисирање на запченик



Предупредување

Изјава **1006**—Предупредување за шасијата за монтирање и сервисирање на запченик

Кога ја монтирате или сервисирате оваа единица на запченик, мора да преземете специјални превентивни мерки за да се осигурате дека системот ќе остане стабилен. Следниве упатства се обезбедени за да ја осигураат Вашата безбедност:

- Оваа единица треба да се монтира на дното на запченикот доколку таа е единствената единица на запченикот.
- Кога ја монтирате оваа единица на делумно пополнет запченик, вметнете го запченикот од долниот дел кон врвот, така што најтешката компонента да биде на дното на запченикот.
- Доколку со запченикот доаѓаат уреди за стабилизирање, инсталирајте ги стабилизаторите пред да ја монтирате или сервисирате единицата на запченикот.

Изјава **1008**—Ласерски производ од класа 1



Предупредување

Изјава **1008**—Ласерски производ од класа 1

Ласерски производ од класа 1.

Изјава **1017**—Ограничена област



Предупредување

Изјава **1017**—Ограничена област

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.

Изјава **1022**—Уред за прекинување на врска



Предупредување

Изјава **1022**—Уред за прекинување на врска

За да го намалите ризикот од електричен удар и оган, фиксната мрежна инсталација мора да содржи лесно достапен дво-полен уред за прекинување на врската.

Изјава 1024—Земјиште Дириген



Предупредување

Изјава 1024—Земјиште Дириген

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.

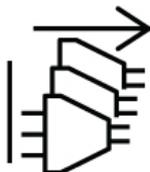
Изјава 1028—Повеќе од едно напојување



Предупредување

Изјава 1028—Повеќе од едно напојување

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.



Изјава 1029—Празни плочи и заштитни панели



Предупредување

Изјава 1029—Празни плочи и заштитни панели

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 neįsitikinote, kad visos plokštės, priekiniai skydai, priekiniai ir galiniai dangteliai yra savo vietose.

Изјава 1046—Инсталирање или замена на единицата



Предупредување

Изјава 1046—Инсталирање или замена на единицата

За да го намалите ризикот од електричен удар, кога ја инсталирате или заменуваат единицата, секогаш треба првин да се поврзе заземјувањето и со истото последно да се прекине врската.

Изјава 1051—Ласерска радијација



Предупредување Изјава 1051—Ласерска радијација

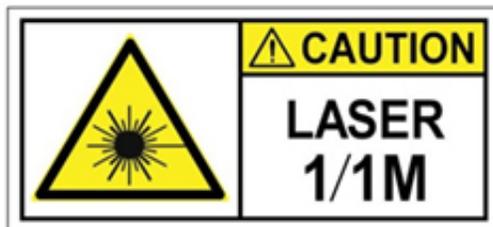
Невидлива ласерска радијација може да се емитува од прекинатите влакна или конектори. Немојте да се загледувате во зраците или да гледате директно со оптички инструменти.

Изјава 1055—Ласер од класа 1 и класа 1M



Предупредување Изјава 1055—Ласер од класа 1 и класа 1M

Невидлива радијација од ласер. Не изложувајте ги корисниците на телескопска оптика. Ласерски производи од класа 1/1M.



Изјава 1056—Непрекинат оптички кабел



Предупредување Изјава 1056—Непрекинат оптички кабел

Невидлива ласерска радијација може да се емитува од крајот на непрекинатиот оптички кабел или конекторот. Не гледајте директно без оптички инструменти. Гледајќи во ласерскиот зрак без оптички инструменти, на пример, лупи за очи, лупи и микроскопи, на растојание од **100 mm** може да претставува ризик за очите.

Оптички тип и дијаметар на јадро (μm)	Бранова должина (nm)	Максимална моќност (mW)	Дивергенција на зрак (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

Оптички тип и дијаметар на јадро (μm)	Бранова должина (nm)	Максимална моќност (mW)	Дивергенција на зрак (rad)
SM 11	1400-1600	112-145	0,11-0,13

Изјава 1074—Почитувајте ги локалните и националните кодекси за електрика



Предупредување Изјава 1074—Почитувајте ги локалните и националните кодекси за електрика

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.

Изјава 1075—Кабел за напојување и адаптер за наизменична струја



Предупредување Изјава 1075—Кабел за напојување и адаптер за наизменична струја

Кога го инсталирате производот, користете ги добиените или назначените кабли за поврзување, кабли за напојување, адаптери за наизменична струја и батерии. Ако користите други кабли или адаптери, може да предизвикате дефект или пожар. Законот за безбедност на електрични апарати и материјали забранува користење кабли со сертификат **UL** (на чиј кабел е прикажано „**UL**“ или „**CSA**“), што не се регулирани со законот и на чиј кабел е прикажано „**PSE**“, за кои било други електрични уреди наместо производи одредени од **Cisco**.

Изјава 9001—Депонирање на производот



Предупредување Изјава 9001—Депонирање на производот

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



KAPITTEL 23

Informasjon om forskriftsmessig samsvar og sikkerhet—Cisco USC E-Series M6 Servers

- Kunngjøring 1071—Advarselsdefinisjon, på side 154
- Kunngjøring 1005—Overbelastningsbryter, på side 154
- Kunngjøring 1006—Kabinettadvarsel for montering og vedlikeholdsarbeid i stativ, på side 155
- Kunngjøring 1008—Klasse 1 laserprodukt, på side 155
- Kunngjøring 1017—Begrenset område, på side 155
- Kunngjøring 1022—Frakoblingsenhet, på side 155
- Kunngjøring 1024—Jordingsleder, på side 156
- Kunngjøring 1028—Mer enn én strømforsyning, på side 156
- Kunngjøring 1029—Blanke ytterplater og deksler, på side 156
- Kunngjøring 1046—Installasjon eller bytte av enheten, på side 156
- Kunngjøring 1051—Laserstråling, på side 157
- Kunngjøring 1055—Klasse 1 og klasse 1M laserprodukter, på side 157
- Kunngjøring 1056—Ikke-avsluttet fiberkabel, på side 158
- Kunngjøring 1074—Samsvar med lokale og nasjonale elektrisitetsforskrifter, på side 158
- Kunngjøring 1075—Strømkabel og AC-adapter, på side 158
- Kunngjøring 9001—Produktkassering, på side 159

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 Kunngjøring 1071—Advarselsdefinisjon**VIKTIGE SIKKERHETSINSTRUKSJONER**

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

TA VARE PÅ DISSE INSTRUKSJONENE



Kunngjøring 1005—Overbelastningsbryter



Advarsel Kunngjøring 1005—Overbelastningsbryter

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

AC: 20A; DC: 40A

Kunngjøring 1006—Kabinettadvarsel for montering og vedlikeholdsarbeid i stativ



Advarsel Kunngjøring 1006—Kabinettadvarsel for montering og vedlikeholdsarbeid i stativ

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.
- 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.

Kunngjøring 1008—Klasse 1 laserprodukt



Advarsel Kunngjøring 1008—Klasse 1 laserprodukt

Laserprodukt av klasse 1.

Kunngjøring 1017—Begrenset område



Advarsel Kunngjøring 1017—Begrenset område

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.

Kunngjøring 1022—Frakoblingsenhet



Advarsel Kunngjøring 1022—Frakoblingsenhet

For å redusere faren for elektrisk sjokk og brann, må en lett tilgjengelig topolet sikkerhetsbryter inkorporeres i ledningssystemet.

Kunngjøring 1024—Jordingsleder



Advarsel Kunngjøring 1024—Jordingsleder

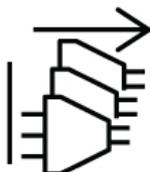
Dette utstyret må være jordet. For å redusere faren for elektrisk sjokk må du aldri overstyre jordlederen eller bruke utstyret uten en riktig installert jordleder. Ta kontakt med en elektriker eller riktig myndigheter for elektriske inspeksjoner hvis du er usikker på og egnet jording er tilgjengelig.

Kunngjøring 1028—Mer enn én strømforsyning



Advarsel Kunngjøring 1028—Mer enn én strømforsyning

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.



Kunngjøring 1029—Blanke ytterplater og deksler



Advarsel Kunngjøring 1029—Blanke ytterplater og deksler

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.

Kunngjøring 1046—Installasjon eller bytte av enheten



Advarsel Kunngjøring 1046—Installasjon eller bytte av enheten

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.

Kunngjøring 1051—Laserstråling



Advarsel Kunngjøring 1051—Laserstråling

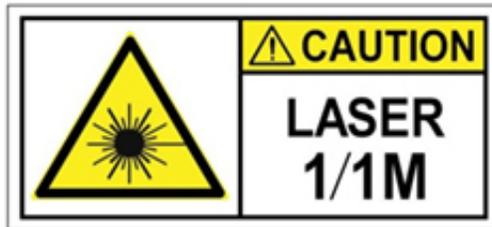
Det kan forekomme usynlig laserstråling fra fiber eller kontakter som er frakoblet. Stirr ikke direkte inn i strålene eller se på dem direkte gjennom et optisk instrument.

Kunngjøring 1055—Klasse 1 og klasse 1M laserprodukter



Advarsel Kunngjøring 105—Klasse 1 og klasse 1M laserprodukter

Advarsel—Usynlig laserstråling. Ikke utsett brukere for teleskopisk optikk. Laserprodukter av klasse 1/1M.



Kunngjøring 1056—Ikke-avsluttet fiberkabel



Advarsel Kunngjøring 1056—Ikke-avsluttet fiberkabel

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

Fibertype og kjernediameter (µm)	Bølgelengde (nm)	Maksimal effekt (mW)	Stråledivergens (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

Kunngjøring 1074—Samsvar med lokale og nasjonale elektrisitetsforskrifter



Advarsel Kunngjøring 1074—Samsvar med lokale og nasjonale elektrisitetsforskrifter

For å redusere faren for elektrisk sjokk eller brann, må installeringen av utstyret overholde lokale og nasjonale retningslinjer for arbeid med elektrisitet.

Kunngjøring 1075—Strømkabel og AC-adapter



Advarsel Kunngjøring 1075—Strømkabel og AC-adapter

Når du installerer produktet, må du bruke de medfølgende eller angitte tilkoblingskablene, strømkablene, AC-adapterne og batteriene. Hvis du bruker andre kabler eller adaptere, kan det forårsake funksjonsfeil eller brann. Electrical Appliance and Material Safety Law forbyr bruken av UL-sertifiserte kabler (som viser «UL» eller «CSA» på ledningen), som ikke er regulert med fagloven ved å vise «PSE» på ledningen, for andre elektriske enheter enn produkter som er designet av Cisco.

Kunngjøring 9001—Produktkassering



Advarsel Kunngjøring 9001—Produktkassering

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



ROZDZIAŁ 24

Informacje o zgodności i bezpieczeństwie — Cisco USC E-Series M6 Servers

- Oświadczenie 1071—Definicja ostrzeżenia, na stronie 162
- Oświadczenie 1005—Zabezpieczenia elektryczne, na stronie 162
- Oświadczenie 1006—Ostrzeżenie dotyczące montażu i serwisowania urządzenia w stelażu, na stronie 163
- Oświadczenie 1008—Urządzenie laserowe klasy 1, na stronie 163
- Oświadczenie 1017—Obszar o ograniczonym dostępie, na stronie 163
- Oświadczenie 1022—Urządzenie rozłączające, na stronie 163
- Oświadczenie 1024—Przewód uziemiający, na stronie 164
- Oświadczenie 1028—Korzystanie z kilku źródeł zasilania, na stronie 164
- Oświadczenie 1029—Puste płyty czołowe i panele osłaniające, na stronie 164
- Oświadczenie 1046—Instalacja lub wymiana urządzenia, na stronie 165
- Oświadczenie 1051—Promieniowanie laserowe, na stronie 165
- Oświadczenie 1055—Klasa 1 i laser klasy 1M, na stronie 165
- Oświadczenie 1056—Niezakończony kabel światłowodowy, na stronie 166
- Oświadczenie 1074—Wymóg przestrzegania miejscowego i krajowego kodeksu elektrycznego, na stronie 166
- Oświadczenie 1075—Kabel zasilający i zasilacz sieciowy, na stronie 167
- Oświadczenie 9001—Utylizacja produktu, na stronie 167

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 cielesnych. Obsługując jakiegokolwiek urządzenie, należy zdawać sobie sprawę z grożącego ryzyka porażenia prądem oraz zapoznać się z podstawowymi zasadami zapobiegania wypadkom. Posługując się numerem umieszczonym na końcu każdego ostrzeżenia, należy odnaleźć jego tłumaczenie w 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****Oświadczenie 1071 – Definicja ostrzeżenia****IWAŻNE INSTRUKCJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA**

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

NALEŻY ZACHOWAĆ NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ

Oświadczenie 1005 – Zabezpieczenia elektryczne

**Ostrzeżenie****Oświadczenie – 1005 Zabezpieczenia elektryczne**

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:

AC: 20A; DC: 40A

Oświadczenie 1006—Ostrzeżenie dotyczące montażu i serwisowania urządzenia w stelażu



-
- Ostrzeżenie** Oświadczenie 1006—Ostrzeżenie dotyczące montażu i serwisowania urządzenia w stelażu
- Aby zapobiec obrażeniom podczas montażu lub serwisowania urządzenia w stelażu, należy zastosować specjalne środki ostrożności zapewniające stabilność systemu. Poniższe wskazówki mają na celu zapewnienie bezpieczeństwa użytkownika:
- Urządzenie należy umieścić w dolnej części stelaża, jeżeli w stelażu nie zamontowano żadnych innych urządzeń.
 - W przypadku montażu urządzenia w częściowo zapełnionym stelażu, urządzenia należy umieszczać od dołu, od najcięższego do najlżejszego.
 - Jeśli stelaż jest wyposażony w urządzenia stabilizujące, należy je zainstalować przed zamontowaniem urządzenia w stelażu lub serwisowaniem go.
-

Oświadczenie 1008—Urządzenie laserowe klasy 1



-
- Ostrzeżenie** Oświadczenie 1008—Urządzenie laserowe klasy 1
- Urządzenie laserowe klasy 1.
-

Oświadczenie 1017—Obszar o ograniczonym dostępie



-
- Ostrzeżenie** Oświadczenie 1017—Obszar o ograniczonym dostępie
- Niniejsze urządzenie jest przeznaczone do instalacji w obszarach o ograniczonym dostępie. Dostęp do obszaru ograniczonego mogą posiadać osoby wykwalifikowane, przeszkolone lub kompetentne.
-

Oświadczenie 1022—Urządzenie rozłączające



-
- Ostrzeżenie** Oświadczenie 1022—Urządzenie rozłączające
- Aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem, łatwo dostępne dwubiegunowe urządzenie odłączające powinno stanowić element instalacji stałej.
-

Oświadczenie 1024—Przewód uziemiający



Ostrzeżenie Oświadczenie 1024—Przewód uziemiający

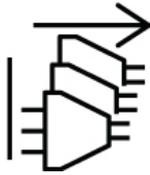
Niniejszy sprzęt wymaga uziemienia. Aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem, nie wolno usuwać przewodu uziemiającego ani korzystać ze sprzętu bez odpowiednio zainstalowanego przewodu uziemiającego. W razie wątpliwości dotyczących zapewnienia prawidłowego uziemienia należy skontaktować się z odpowiednim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

Oświadczenie 1028—Korzystanie z kilku źródeł zasilania



Ostrzeżenie Oświadczenie 1028—Korzystanie z kilku źródeł zasilania

Urządzenie może być podłączone do więcej niż jednego źródła zasilania. Aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem, w celu wyłączenia urządzenia należy odłączyć wszystkie źródła zasilania.



Oświadczenie 1029—Puste płyty czołowe i panele osłaniające



Ostrzeżenie Oświadczenie 1029—Puste płyty czołowe i panele osłaniające

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, pokrywy przednie i tylne nie są założone.

Oświadczenie 1046—Instalacja lub wymiana urządzenia



Ostrzeżenie Oświadczenie 1046—Instalacja lub wymiana urządzenia

Aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem w czasie instalacji lub wymiany urządzenia, uziemienie musi zawsze być podłączane jako pierwsze i odłączane jako ostatnie.

Oświadczenie 1051—Promieniowanie laserowe



Ostrzeżenie Oświadczenie 1051—Promieniowanie laserowe

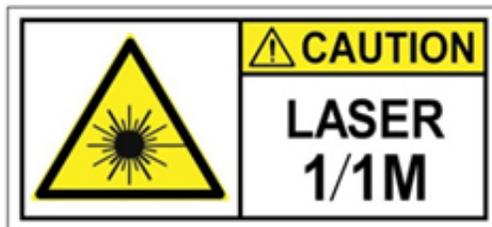
Odłączone światłowody lub włókna mogą emitować niewidoczne promieniowanie laserowe. Należy unikać przyglądania się wiązkom laserowym gołym okiem lub bezpośrednio za pomocą przyrządów optycznych.

Oświadczenie 1055—Klasa 1 i laser klasy 1M



Ostrzeżenie Oświadczenie 1055—Klasa 1 i laser klasy 1M

Niewidoczne promieniowanie laserowe. Nie narażaj użytkowników optyki teleskopowej. Produkty laserowe klasy 1/1M.



Oświadczenie 1056—Niezakończony kabel światłowodowy



Ostrzeżenie Oświadczenie 1056—Niezakończony kabel światłowodowy

Niewidzialne promieniowanie laserowe może być emitowane na końcu niezakończonego kabla lub złącza światłowodowego. Nie należy oglądać bezpośrednio przy użyciu przyrządów optycznych. Oglądanie lasera przy użyciu określonych instrumentów optycznych, np. lup lub mikroskopów, w odległości 100 mm może stanowić zagrożenie dla oczu.

Typ światłowodu i średnica rdzenia (μm)	Długość fali (nm)	Maksymalna moc (mW)	Rozbieżność wiązki (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

Oświadczenie 1074—Wymóg przestrzegania miejscowego i krajowego kodeksu elektrycznego



Ostrzeżenie Oświadczenie 1074—Wymóg przestrzegania miejscowego i krajowego kodeksu elektrycznego

Aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem lub pożaru, instalacja sprzętu musi przebiegać zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami elektrycznymi.

Oświadczenie 1075—Kabel zasilający i zasilacz sieciowy



Ostrzeżenie Oświadczenie 1075—Kabel zasilający i zasilacz sieciowy

Podczas montażu produktu należy użyć dołączonych lub dedykowanych połączeń kablowych, kabli zasilających, adapterów sieciowych i akumulatorów. Używanie innych kabli lub adapterów może doprowadzić do usterek lub pożaru. Prawo dotyczące bezpieczeństwa elektronarzędzi i materiałów zabrania używania kabli z certyfikatem UL (z oznaczeniem „UL” lub „CSA” na kablu), które nie są regulowane przez odpowiednie prawo, co udowadnia oznaczenie „PSE” na kablu, w przypadku innych urządzeń elektrycznych niż produkty wyznaczone przez Cisco.

Oświadczenie 9001—Utylizacja produktu



Ostrzeżenie Oświadczenie 9001—Utylizacja produktu

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



CAPÍTULO 25

Conformidade regulamentar e informações de segurança — Cisco USC E-Series M6 Servers

- Declaração 1071—Definição de aviso, na página 170
- Statement 407—Japanese Safety Instruction, on page 171
- Declaração 1005—Disjuntor, na página 171
- Declaração 1006—Aviso de montagem do chassi no bastidor e sua manutenção, na página 171
- Declaração 1008—Produto laser classe 1, na página 172
- Declaração 1017—Área restrita, na página 172
- Declaração 1022—Dispositivo de desconexão, na página 172
- Declaração 1024—Fio terra, na página 172
- Declaração 1028—Mais de uma fonte de alimentação, na página 173
- Declaração 1029—Placa de cobertura frontal e painéis de proteção, na página 173
- Declaração 1046—Como instalar ou substituir a unidade, na página 173
- Declaração 1051—Radiação laser, na página 174
- Declaração 1055—Laser Classe 1 e Classe 1M, na página 174
- Declaração 1056—Cabo de fibra sem terminação, na página 174
- Declaração 1074—Conformidade com as normas elétricas locais e nacionais , na página 175
- Declaração 1075—Cabo de alimentação e adaptador CA, na página 175
- Declaração 9001—Descarte do produto, na página 175

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 Declaração 1071—Definição de 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



Statement 407—Japanese Safety Instruction



Note 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, use the provided or designated connection cables/power cables/AC adapters.

〈製品仕様における安全上の注意〉
www.cisco.com/web/JP/techdoc/index.html

接続ケーブル、電源コードセット、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、電源コードセット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。

Declaração 1005—Disjuntor



Aviso Declaração—1005Disjuntor

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:

AC: 20A; DC: 40A

Declaração 1006—Aviso de montagem do chassi no bastidor e sua manutenção



Aviso Declaração 1006—Aviso de montagem do chassi no bastidor e sua manutenção

Para prevenir danos corporais ao montar ou reparar esta unidade em um bastidor, deverá ser tomado precauções especiais para se certificar de que o sistema possui um suporte estável. As seguintes diretrizes irão ajudá-lo a efetuar o seu trabalho com segurança:

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

Declaração 1008—Produto laser classe 1



Aviso Declaração 1008—Produto laser classe 1
Produto laser classe 1.

Declaração 1017—Área restrita



Aviso Declaração 1017—Área restrita

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.

Declaração 1022—Dispositivo de desconexão



Aviso Declaração 1022—Dispositivo de desconexão

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.

Declaração 1024—Fio terra



Aviso Declaração 1024—Fio terra

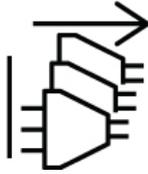
Esse equipamento deve ser aterrado. Para reduzir o risco de choque elétrico, nunca remova o fio de aterramento nem opere o equipamento se não houver um fio de aterramento adequado. Entre em contato com a empresa fornecedora de energia elétrica ou com um electricista se não souber se o aterramento está adequado.

Declaração 1028—Mais de uma fonte de alimentação



Aviso Declaração 1028—Mais de uma fonte de alimentação

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.



Declaração 1029—Placa de cobertura frontal e painéis de protecção



Aviso Declaração 1029—Placa de cobertura frontal e painéis de protecção

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.

Declaração 1046—Como instalar ou substituir a unidade



Aviso Declaração 1046—Como instalar ou substituir a unidade

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.

Declaração 1051—Radiação laser



Aviso Declaração 1051—Radiação laser

Conectores ou fibras desconectadas podem emitir radiação laser invisível. Não fixe o olhar nos feixes e nem olhe diretamente com instrumentos ópticos.

Declaração 1055—Laser Classe 1 e Classe 1M



Aviso Declaração 1055—Laser Classe 1 e Classe 1M

Radiação de laser invisível. Não exponha os usuários a óptica telescópica. Produtos a laser de classe 1/1M.



Declaração 1056—Cabo de fibra sem terminação



Aviso Declaração 1056—Cabo de fibra sem terminação

Radiação laser invisível poderá ser emitida pela extremidade do conector ou cabo de fibra sem terminação. Não olhe diretamente usando instrumentos ópticos. Observar a saída do laser com determinados instrumentos ópticos, por exemplo, lupas, lentes de aumento e microscópios, a uma distância de 100 mm pode ser prejudicial aos olhos.

Tipo de fibra e diâmetro do núcleo (µm)	Comprimento de onda (nm)	Potência máxima (mW)	Divergência do feixe (rad)
SM 11	1200-1400	39-50	0,1-0,11
MM 62,5	1200-1400	150	0,18 NA
MM 50	1200-1400	135	0,17 NA

Tipo de fibra e diâmetro do núcleo (µm)	Comprimento de onda (nm)	Potência máxima (mW)	Divergência do feixe (rad)
SM 11	1400-1600	112-145	0,11-0,13

Declaração 1074—Conformidade com as normas elétricas locais e nacionais



Aviso Declaração 1074—Conformidade com as normas elétricas locais e nacionais

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.

Declaração 1075—Cabo de alimentação e adaptador CA



Aviso Declaração 1075—Cabo de alimentação e adaptador CA

Ao instalar o produto, use os cabos de conexão, os cabos de alimentação, os adaptadores CA e as baterias fornecidos ou designados. O uso de outros cabos ou adaptadores pode causar mau funcionamento ou incêndio. A Lei de Dispositivos Elétricos e Segurança de Materiais proíbe o uso de cabos certificados pela UL (que têm "UL ou CSA" no código) não regulamentados pela lei a respeito do assunto com "PSE" no cabo, para quaisquer outros dispositivos elétricos que não os produtos designados pela Cisco.

Declaração 9001—Descarte do produto



Aviso Declaração 9001— Descarte do produto

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



CAPÍTULO 26

Regulamentação de Conformidade e Informações de Segurança—Cisco USC E-Series M6 Servers

- Declaração 1071—Definição de aviso, na página 178
- Statement 407—Japanese Safety Instruction, on page 179
- Declaração 1005—Disjuntor, na página 179
- Declaração 1006—Aviso do chassi para montagem em bastidor e manutenção, na página 179
- Declaração 1008—Produto laser de classe 1, na página 180
- Declaração 1017—Área restrita, na página 180
- Declaração 1022—Dispositivo de desconexão, na página 180
- Declaração 1024—Condutor de terra, na página 180
- Declaração 1028—Mais de uma fonte de alimentação, na página 181
- Declaração 1029—Placas frontais e painéis de cobertura, na página 181
- Declaração 1046—Instalação ou substituição da unidade, na página 181
- Declaração 1051—Radiação laser, na página 182
- Declaração 1055—Laser de classe 1/1M, na página 182
- Declaração 1056—Cabo de fibra sem terminais, na página 182
- Declaração 1074—Cumprimento dos códigos elétricos locais e nacionais, na página 183
- Declaração 1075—Cabo de alimentação e adaptador AC, na página 183
- Declaração 9001—Eliminação do produto, na página 183

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 Declaração 1071—Definição de aviso

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES

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. Leia as instruções de instalação antes da utilização, instalação ou ligação do sistema à fonte de energia. Utilize o número de declaração fornecido no final de cada declaração de aviso para localizar a respetiva tradução nos avisos de segurança traduzidos deste dispositivo.

GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES



Statement 407—Japanese Safety Instruction



Note 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, use the provided or designated connection cables/power cables/AC adapters.

〈製品仕様における安全上の注意〉
www.cisco.com/web/JP/techdoc/index.html

接続ケーブル、電源コードセット、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、電源コードセット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。

Declaração 1005—Disjuntor



Aviso Declaração 1005—Disjuntor

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:

AC: 20A; DC: 40A

Declaração 1006—Aviso do chassi para montagem em bastidor e manutenção



Aviso Declaração 1006—Aviso do chassi para montagem em bastidor e manutenção

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.

Declaração 1008—Produto laser de classe 1



Aviso Declaração 1008—Produto laser de classe 1
Produto laser de classe 1.

Declaração 1017—Área restrita



Aviso Declaração 1017—Área restrita
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.

Declaração 1022—Dispositivo de desconexão



Aviso Declaração 1022—Dispositivo de desconexão
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.

Declaração 1024—Condutor de terra



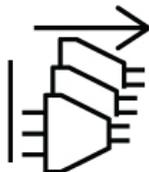
Aviso Declaração 1024—Condutor de terra
Este equipamento precisa de ligação à terra. Para reduzir o risco de choques elétricos, nunca elimine o condutor de terra nem opere o equipamento sem um condutor de terra devidamente instalado. Contacte a autoridade de inspeção elétrica adequada ou um eletricista se tiver dúvidas sobre a existência de uma ligação à terra correta.

Declaração 1028—Mais de uma fonte de alimentação



Aviso Declaração 1028—Mais de uma fonte de alimentação

Esta unidade pode ter mais do que uma ligação de fonte de alimentação. Para reduzir o risco de choques elétricos, remova todas as ligações para desativar a unidade.



Declaração 1029—Placas frontais e painéis de cobertura



Aviso Declaração 1029—Placas frontais e painéis de cobertura

Os escudos e painéis de cobertura têm três funções importantes: reduzem o risco de choques elétricos e incêndio, contêm as interferências eletromagnéticas (EMI) que podem perturbar outros equipamentos e orientam o fluxo do ar de ventilação no interior do chassi. Não opere o sistema sem que todos os cartões, escudos, tampas frontais e tampas traseiras estejam nos devidos lugares.

Declaração 1046—Instalação ou substituição da unidade



Aviso Declaração 1046—Instalação ou substituição da unidade

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.

Declaração 1051—Radiação laser



Aviso Declaração 1051—Radiação laser

As fibras e os conectores desligados podem emitir radiação laser invisível. Não olhe diretamente para feixes nem os observe diretamente com instrumentos óticos.

Declaração 1055—Laser de classe 1/1M



Aviso Declaração 1055—Laser de classe 1/1M

Radiação laser invisível presente. Não exponha a utilizadores de sistemas óticos telescópicos. Aplicável a produtos laser de Classe 1/1M.



Declaração 1056—Cabo de fibra sem terminais



Aviso Declaração 1056—Cabo de fibra sem terminais

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.

Tipo de fibra e diâmetro do núcleo (µm)	Comprimento de onda (nm)	Potência máxima (mW)	Divergência do feixe (rad)
SM 11	1200-1400	39-50	0,1-0,11
MM 62,5	1200-1400	150	0,18 NA
MM 50	1200-1400	135	0,17 NA
SM 11	1400-1600	112-145	0,11-0,13

Declaração 1074—Cumprimento dos códigos elétricos locais e nacionais



Aviso Declaração 1074—Cumprimento dos códigos elétricos locais e nacionais

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

Declaração 1075—Cabo de alimentação e adaptador AC



Aviso Declaração 1075—Cabo de alimentação e adaptador AC

Utilize os cabos de ligação, cabos elétricos, adaptadores AC e baterias fornecidos ou designados para instalar o produto. A utilização de quaisquer outros cabos ou adaptadores pode provocar avarias ou incêndio. A Lei relativa à segurança dos dispositivos e materiais elétricos proíbe a utilização de cabos com certificação UL (com as letras "UL" ou "CSA" no cabo), não regulada pela lei ao mostrar "PSE" no cabo, em qualquer outro dispositivo elétrico além dos produtos concebidos pela Cisco.

Declaração 9001—Eliminação do produto



Aviso Declaração 9001—Eliminação do produto

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



CAPITOLUL 27

Informații referitoare la siguranță și conformitatea cu reglementările—Cisco USC E-Series M6 Servers

- Declarația 1071—Definirea avertismentelor, la pagina 186
- Declarația 1005—Înterupător de circuit, la pagina 186
- Declarația 1006—Avertisment privind montarea carcasei pe rack și la operațiunile de service ale acesteia, la pagina 187
- Declarația 1008—Produs laser din Clasa 1, la pagina 187
- Declarația 1017—Zonă restricționată, la pagina 187
- Declarația 1022—Deconectarea dispozitivului, la pagina 188
- Declarația 1024—Conductorul de la sol, la pagina 188
- Declarația 1028—Mai mult de o sursă de alimentare, la pagina 188
- Declarația 1029—Placă frontală liberă și panouri de acoperire, la pagina 189
- Declarația 1046—Instalarea sau înlocuirea unității, la pagina 189
- Declarația 1051—Radiație laser, la pagina 189
- Declarația 1055—Laser din Clasa 1 și din Clasa 1M, la pagina 190
- Declarația 1056—Cablu de fibră fără terminator, la pagina 190
- Declarația 1074—Conformitatea cu codurile electrice locale și naționale, la pagina 191
- Declarația 1075—Cablu de alimentare și adaptor de curent alternativ, la pagina 191

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****Declarația 1071 – Definirea avertismentelor****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 1005 – Înteruptor de circuit

**Avertisment****Declarația – 1005 Înteruptor de circuit**

Acest produs depinde de instalarea de protecție la scurtcircuit (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:

AC: 20A; DC: 40A

Declarația 1006—Avertisment privind montarea carcasei pe rack și la operațiunile de service ale acesteia



Avertisment

Declarația 1006—Avertisment privind montarea carcasei pe rack și la operațiunile de service ale acesteia

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 operațiuni de service pentru unitatea din rack.

Declarația 1008—Produs laser din Clasa 1



Avertisment

Declarația 1008—Produs laser din Clasa 1

Produs laser din Clasa 1.

Declarația 1017—Zonă restricționată



Avertisment

Declarația 1017—Zonă restricționată

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 1022—Deconectarea dispozitivului



Avertisment Declarația 1022—Deconectarea dispozitivului

Pentru a reduce riscurile de electrocutare sau de incendiu, în cablajul fix trebuie încorporat un dispozitiv bipolar de deconectare cu acces direct.

Declarația 1024—Conductorul de la sol



Avertisment Declarația 1024—Conductorul de la sol

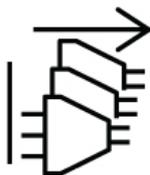
Acest echipament trebuie să fie împământat. Pentru a reduce riscul de electrocutare, nu demontați niciodată cablul de împământare și nu folosiți echipamentul în absența unui conductor de împământare instalat corespunzător. Contactați autoritățile corespunzătoare de inspecție electrică sau un electrician în cazul în care nu sunteți sigur dacă aveți la dispoziție echipamentul de împământare corespunzător.

Declarația 1028—Mai mult de o sursă de alimentare



Avertisment Declarația 1028—Mai mult de o sursă de alimentare

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 1029—Placă frontală liberă și panouri de acoperire



Avertisment Declarația 1029—Placă frontală liberă și panouri de acoperire

Panourile și capacele frontale îndeplinesc trei funcții importante: reduc riscurile de electrocutare și de incendiu; preiau interferențele electromagnetice (EMI) care pot deranja funcționarea altor echipamente; direcționează fluxul aerului de răcire prin față. Nu folosiți sistemul decât dacă toate plăcile, panourile, capacele frontale și din spate sunt montate.

Declarația 1046—Instalarea sau înlocuirea unității



Avertisment Declarația 1046—Instalarea sau înlocuirea unității

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 1051—Radiație laser



Avertisment Declarația 1051—Radiație laser

Cablurile sau conectorii pentru fibră deconectați pot emite radiație laser invizibilă. Nu priviți în raze sau vizualizați direct cu instrumente optice.

Declarația 1055—Laser din Clasa 1 și din Clasa 1M



Avertisment Declarația 1055—Laser din Clasa 1 și din Clasa 1M

Radiație laser invizibilă. Nu expune utilizatorii de echipamente optice telescopice. Produse laser din Clasa 1/1M.



Declarația 1056—Cablul de fibră fără terminator



Avertisment Declarația 1056—Cablul de fibră fără terminator

Capătul fără terminator al cablului sau conectorului de fibră poate emite radiație laser invizibilă. Nu privi direct cu instrumente optice. Privirea în ieșirea laser cu anumite instrumente optice, cum ar fi lentile, lupe și microscopie, de la o distanță mai mică de 100 mm poate prezenta riscuri pentru ochi.

Tip de fibră și diametru miez (μm)	Lungime de undă (nm)	Putere maximă (mW)	Divergența razei (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

Declarația 1074—Conformitatea cu codurile electrice locale și naționale



Avertisment Declarația 1074—Conformitatea cu codurile electrice locale și naționale

Pentru a reduce riscurile de electrocutare sau de incendiu, instalarea echipamentului trebuie să fie efectuată în conformitate cu codurile electrice locale și naționale.

Declarația 1075—Cablul de alimentare și adaptor de curent alternativ



Avertisment Declarația 1075—Cablul de alimentare și adaptor de curent alternativ

La instalarea produsului, utilizați firele, cablurile de alimentare, adaptoarele de curent alternativ și bateriile furnizate sau recomandate. Utilizarea oricăror alte cabluri sau adaptoare poate cauza disfuncționalități sau incendii. Legea Electrical Appliance and Material Safety Law interzice utilizarea cablurilor certificate UL (care au „UL” sau „CSA” scris pe cablu), neconforme cu legea menționată (având înscris „PSE” pe cablu), pentru orice dispozitive electrice, altele decât produsele recomandate de Cisco.



ГЛАВА 28

Информация о безопасности и соблюдении нормативных требований — Cisco USC E-Series M6 Servers

- [Заявление 1071. Определение предупреждений, на странице 194](#)
- [Statement 407—Japanese Safety Instruction, on page 195](#)
- [Заявление 1005. Автоматический выключатель, на странице 195](#)
- [Заявление 1006. Предупреждение о монтаже в стойку и обслуживанию корпуса, на странице 195](#)
- [Заявление 1008. Лазерный продукт класса 1, на странице 196](#)
- [Заявление 1017. Зона с ограниченным доступом, на странице 196](#)
- [Заявление 1022. Отключайте устройство, на странице 196](#)
- [Заявление 1024. Провод заземления, на странице 196](#)
- [Заявление 1028. Несколько блоков питания, на странице 197](#)
- [Заявление 1029. Панели-заглушки и закрывающие панели, на странице 197](#)
- [Заявление 1046. Установка и замена устройства, на странице 197](#)
- [Заявление 1051. Лазерное излучение, на странице 198](#)
- [Заявление 1055. Лазер класса 1/1M, на странице 198](#)
- [Заявление 1056. Волоконно-оптический кабель с открытым концом, на странице 198](#)
- [Заявление 1074. Соблюдение местных и национальных электротехнических правил и норм, на странице 199](#)
- [Заявление 1075. Кабель питания и адаптер питания переменного тока, на странице 199](#)
- [Заявление 9001—Утилизация продуктов, на странице 199](#)

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

Заявление **1071**. Определение предупреждений**ВАЖНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ**

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. Перед началом эксплуатации, установки или подключения к источнику питания прочитайте инструкции по монтажу системы. По номеру положения в конце каждого предупреждающего положения можно найти его перевод в документе с переведенными предупреждениями о соблюдении техники безопасности для данного устройства.

СОХРАНИТЕ ЭТИ ИНСТРУКЦИИ



Statement 407—Japanese Safety Instruction



Note 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, use the provided or designated connection cables/power cables/AC adapters.

〈製品仕様における安全上の注意〉
www.cisco.com/web/JP/techdoc/index.html

接続ケーブル、電源コードセット、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、電源コードセット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。

Заявление 1005. Автоматический выключатель



Предупреждение Заявление 1005. Автоматический выключатель

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:

AC: 20A; DC: 40A

Заявление 1006. Предупреждение о монтаже в стойку и обслуживанию корпуса



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

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 1008. Лазерный продукт класса 1



Предупреждение Заявление 1008. Лазерный продукт класса 1
Лазерный продукт класса 1.

Заявление 1017. Зона с ограниченным доступом



Предупреждение Заявление 1017. Зона с ограниченным доступом
Данный блок предназначен для установки в помещениях с ограниченным доступом. Входить в помещения с ограниченным доступом разрешено только обученным, проинструктированным и квалифицированным сотрудникам.

Заявление 1022. Отключайте устройство



Предупреждение Заявление 1022. Отключайте устройство
Во избежание риска поражения электрическим током в стационарную проводку должно быть встроено легкодоступное двухполюсное устройство защитного отключения.

Заявление 1024. Провод заземления



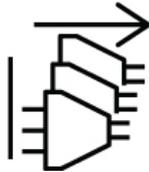
Предупреждение Заявление 1024. Провод заземления
Это оборудование должно быть заземлено. Во избежание риска поражения электрическим током не допускайте повреждения провода заземления и не эксплуатируйте оборудования без правильно подключенного провода заземления. При возникновении любых сомнений по поводу заземления обратитесь в ведомство, отвечающее за электротехнический контроль, или к электрику.

Заявление 1028. Несколько блоков питания



Предупреждение Заявление 1028. Несколько блоков питания

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



Заявление 1029. Панели-заглушки и закрывающие панели



Предупреждение Заявление 1029. Панели-заглушки и закрывающие панели

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 1046. Установка и замена устройства



Предупреждение Заявление 1046. Установка и замена устройства

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

Заявление 1051. Лазерное излучение



Предупреждение Заявление **1051**. Лазерное излучение

Отсоединенные оптоволоконные кабели или разъемы могут быть источниками невидимого лазерного излучения. Не смотрите на лазерный луч и не направляйте на него оптические приборы.

Заявление 1055. Лазер класса 1/1M



Предупреждение Заявление **1055**. Лазер класса **1/1M**

Оборудование является источником лазерного излучения невидимого диапазона. Пользователи должны находиться вдали от телескопических оптических систем. Это относится к лазерным устройствам класса **1/1M**.



Заявление 1056. Волоконно-оптический кабель с открытым концом



Предупреждение Заявление **1056**. Волоконно-оптический кабель с открытым концом

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

Тип волокна и диаметр сердцевины (мкм)	Длина волны (нм)	Макс. мощность (мВт)	Расхождение пучка (рад)
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

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



Предупреждение

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

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

Заявление **1075**. Кабель питания и адаптер питания переменного тока



Предупреждение

Заявление **1075**. Кабель питания и адаптер питания переменного тока

При установке устройства используйте предоставленные или указанные соединительные кабели, силовые кабели и переходники переменного тока и аккумуляторы. Использование других кабелей и адаптеров может привести к неисправности или возгоранию. Согласно Закону о безопасности электрического оборудования и материалов, запрещается использовать кабели, сертифицированные **UL** (с маркировкой **UL** или **CSA**), не подпадающие под действие данного закона (без маркировки **PSE**), с какими-либо другими электрическими устройствами, кроме продуктов, указанных **Cisco**.

Заявление **9001** — Утилизация продуктов



Предупреждение

Заявление **9001** — Утилизация продуктов

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



KAPITOLA 29

Dodržiavanie predpisov a bezpečnostné informácie—Cisco USC E-Series M6 Servers

- Vyhlásenie 1071—Definícia upozornenia, na strane 202
- Vyhlásenie 1005—Istič, na strane 202
- Vyhlásenie 1006—Upozornenie týkajúce sa montáže a servisu zariadení v stojane, na strane 203
- Vyhlásenie 1008—Laserový produkt triedy 1, na strane 203
- Vyhlásenie 1017—Priestor s obmedzeným prístupom, na strane 203
- Vyhlásenie 1022—Odpojovacie zariadenie, na strane 204
- Vyhlásenie 1024—Uzemňovací vodič, na strane 204
- Vyhlásenie 1028—Viac ako jeden napájací zdroj, na strane 204
- Vyhlásenie 1029—Jednoduché čelné panely a ochranné kryty, na strane 205
- Vyhlásenie 1046—Inštalácia a výmena zariadenia, na strane 205
- Vyhlásenie 1051—Laserové žiarenie, na strane 205
- Vyhlásenie 1055—Laser triedy 1 a 1M, na strane 206
- Vyhlásenie 1056—Neukončený zväzkový kábel, na strane 206
- Vyhlásenie 1074—Dodržiavajte štátne a miestne elektrotechnické normy, na strane 207
- Vyhlásenie 1075—Napájací kábel a sieťový adaptér, na strane 207
- Vyhlásenie 9001—Likvidácia výrobku, na strane 207

Tento dokument využíva nasledujúce dohody:



Poznámka

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

**Varovanie****DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY**

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

TIETO POKYNY SI ULOŽTE.

**Varovanie**

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

Vyhlásenie 1071—Definícia upozornenia

**Varovanie****Vyhlásenie 1071—Definícia upozornenia****DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY**

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

TIETO POKYNY SI ODLOŽTE



Vyhlásenie 1005—Istič

**Varovanie****Vyhlásenie—1005Istič**

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:

AC: 20A; DC: 40A

Vyhlásenie 1006—Upozornenie týkajúce sa montáže a servisu zariadení v stojane



Varovanie Vyhlásenie 1006—Upozornenie týkajúce sa montáže a servisu zariadení v stojane

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 1008—Laserový produkt triedy 1



Varovanie Vyhlásenie 1008—Laserový produkt triedy 1

Laserový produkt triedy 1.

Vyhlásenie 1017—Priestor s obmedzeným prístupom



Varovanie Vyhlásenie 1017—Priestor s obmedzeným prístupom

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 1022—Odpojovacie zariadenie



Varovanie Vyhlásenie 1022—Odpojovacie zariadenie

Na zníženie rizika zasiahnutia elektrickým prúdom a požiaru musí byť súčasťou pevného pripojenia ľahko prístupné dvojpólové odpojovacie zariadenie.

Vyhlásenie 1024—Uzemňovací vodič



Varovanie Vyhlásenie 1024—Uzemňovací vodič

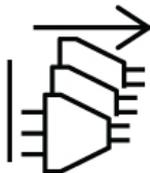
Toto zariadenie musí byť uzemnené. Na zníženie rizika zasiahnutia elektrickým prúdom nikdy nevynechajte uzemňovací vodič ani nepracujte so zariadením, ak chýba správne nainštalovaný uzemňovací vodič. Ak si nie ste istí, či je zariadenie správne uzemnené, kontaktujte príslušný elektrotechnický inšpekčný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

Vyhlásenie 1028—Viac ako jeden napájací zdroj



Varovanie Vyhlásenie 1028—Viac ako jeden napájací zdroj

Toto zariadenie môže mať viac ako jedno pripojenie k napájacímu zdroju. Na zníženie rizika zasiahnutia elektrickým prúdom treba odstrániť všetky pripojenia, aby v zariadení nezostala elektrická energia.



Vyhlásenie 1029—Jednoduché čelné panely a ochranné kryty



Varovanie Vyhlásenie 1029—Jednoduché čelné panely a ochranné kryty

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 1046—Inštalácia a výmena zariadenia



Varovanie Vyhlásenie 1046—Inštalácia a výmena zariadenia

Na zníženie rizika zasiahnutia elektrickým prúdom pri inštalácii alebo výmene zariadenia je vždy potrebné ako prvé pripojiť uzemnenie alebo ho odpojiť ako posledné.

Vyhlásenie 1051—Laserové žiarenie



Varovanie Vyhlásenie 1051—Laserové žiarenie

Odpojené vodiče alebo konektory môžu vyžarovať neviditeľné laserové žiarenie. Nedívať sa do svetelných lúčov ani ich priamo nesledujte pomocou optických prístrojov.

Vyhlásenie 1055—Laser triedy 1 a 1M



Varovanie Vyhlásenie 1055—Laser triedy 1 a 1M

Neviditeľné laserové žiarenie. Nevystavujte používateľov teleskopických optických zariadení. Laserové výrobky triedy 1/1M.



Vyhlásenie 1056—Neukončený zväzkový kábel



Varovanie Vyhlásenie 1056—Neukončený zväzkový kábel

Z konca neukončeného zväzkového kábla alebo konektora môže vychádzať neviditeľné laserové žiarenie. Nepozerajte sa na produkt priamo pomocou optických prístrojov. Ak budete sledovať laser pomocou určitých optických prístrojov (napr. lúp, zväčšovacích skiel či mikroskopov) zo vzdialenosti do 100 mm, hrozí riziko poškodenia zraku.

Typ zväzku a priemer jadra (μm)	Vlnová dĺžka (nm)	Maximálny výkon (mW)	Divergencia lúča (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

Vyhlásenie 1074—Dodržiavajte štátne a miestne elektrotechnické normy



Varovanie Vyhlásenie 1074—Dodržiavajte štátne a miestne elektrotechnické normy

Inštalácia zariadenia musí spĺňať miestne a vnútroštátne elektrické kódy, aby sa zabránilo riziku zasiahnutia elektrickým prúdom alebo požiaru.

Vyhlásenie 1075—Napájací kábel a sieťový adaptér



Varovanie Vyhlásenie 1075—Napájací kábel a sieťový adaptér

Pri inštalácii produktu použite dodané alebo stanovené spojovacie káble, napájacie káble, sieťové adaptéry a batérie. Pri použití iných káblov alebo adaptérov by mohlo dôjsť k poruche alebo požiaru. Zákon o bezpečnosti elektrospotrebičov a materiálov zakazuje použitie káblov s certifikáciou UL (t. j. káblov s označením „UL“ alebo „CSA“), pri ktorých predmetný zákon nevyžaduje označenie „PSE“, v kombinácii s inými elektrickými zariadeniami, ako sú produkty stanovené spoločnosťou Cisco.

Vyhlásenie 9001—Likvidácia výrobku



Varovanie Vyhlásenie 9001—Likvidácia výrobku

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



POGLAVJE 30

Informacije o skladnosti s predpisi in varnosti—Cisco USC E-Series M6 Servers

- Izjava 1071—Opozorilna Opredelitev, na strani 210
- Izjava 1005—Odklopnik, na strani 210
- Izjava 1006—Opozorila glede ohišja pri nameščanju v omaro in servisiranju, na strani 211
- Izjava 1008—Laserski izdelek razreda 1, na strani 211
- Izjava 1017—Omejeno območje, na strani 211
- Izjava 1022—Prekinjanje povezave z napravo, na strani 211
- Izjava 1024—Ozemljitveni vodnik, na strani 212
- Izjava 1028—Več kot en napajalni priključek, na strani 212
- Izjava 1029—Slepe maske in pokrovne plošče, na strani 212
- Izjava 1046—Nameščanje ali zamenjava enote, na strani 212
- Izjava 1051—Lasersko sevanje, na strani 213
- Izjava 1055—Laserski izdelek razreda 1 in razreda 1M, na strani 213
- Izjava 1056—Nezaključen optični kabel, na strani 213
- Izjava 1074—Upoštevajte lokalne in nacionalne električne predpise, na strani 214
- Izjava 1075—Napajalni kabel in napajalnik za izmenični tok, na strani 214
- Izjava 9001—Odmetavanje izdelka, na strani 214

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 Izjava 1071—Opozorilna Opredelitev

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 1005—Odklopnik



Opozorilo Izjava—1005Odklopnik

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:

AC: 20A; DC: 40A

Izjava 1006—Opozorila glede ohišja pri nameščanju v omaro in servisiranju



Opozorilo Izjava 1006—Opozorila glede ohišja pri nameščanju v omaro in servisiranju

Zaradi preprečevanja telesnih poškodb pri nameščanju ali servisiranju te enote v omaro morate upoštevati posebne previdnostne ukrepe za zagotavljanje, da sistem ostane stabilen. Naslednje smernice so namenjene zagotavljanju vaše varnosti:

- Če je ta enota edina v omaro, mora biti nameščena na dnu omaro.
- Pri namestitvi te enote v delno napolnjeno omaro komponente nameščajte od dna proti vrhu, in sicer tako, da je najtežja komponenta na dnu omaro.
- Če je omaro opremljena s stabilizatorji, jih namestite pred nameščanjem ali servisiranjem enote v omaro.

Izjava 1008—Laserski izdelek razreda 1



Opozorilo Izjava 1008—Laserski izdelek razreda 1

Laserski izdelek razreda 1.

Izjava 1017—Omejeno območje



Opozorilo Izjava 1017—Omejeno območje

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 1022—Prekinjanje povezave z napravo



Opozorilo Izjava 1022—Prekinjanje povezave z napravo

Zaradi zmanjšanja nevarnosti električnega udara in požara mora biti v fiksni napeljavi vgrajena prosto dostopna dvopolna izklopna naprava.

Izjava 1024—Ozemljitveni vodnik



Opozorilo Izjava 1024—Ozemljitveni vodnik

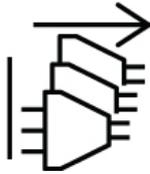
Ta oprema mora biti ozemljena. Zaradi zmanjšanja nevarnosti električnega udara nikoli ne obidite ozemljitvenega voda in opreme ne uporabljajte brez ustrezno nameščenega ozemljitvenega voda. Če niste prepričani, ali je na voljo ustrezna ozemljitev, se obrnite na ustrezen urad ali električarja.

Izjava 1028—Več kot en napajalni priključek



Opozorilo Izjava 1028—Več kot en napajalni priključek

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 1029—Slepe maske in pokrovne plošče



Opozorilo Izjava 1029—Slepe maske in pokrovne plošče

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 1046—Nameščanje ali zamenjava enote



Opozorilo Izjava 1046—Nameščanje ali zamenjava enote

Zaradi zmanjšanja nevarnosti električnega udara pri namestitvi ali zamenjavi enote je treba ozemljitev vedno priključiti prvo in odklopiti zadnjo.

Izjava 1051—Lasersko sevanje



Opozorilo Izjava 1051—Lasersko sevanje

Iz nepriključenih vlaken ali priključkov se lahko oddaja nevidna laserska svetloba. Ne glejte v žarke in si ne ogledujte neposredno z optičnimi inštrumenti.

Izjava 1055—Laserski izdelek razreda 1 in razreda 1M



Opozorilo Izjava 1055—Laserski izdelek razreda 1 in razreda 1M

Nevidna laserska svetloba Ne izpostavljajte uporabnikov teleskopskih optičnih instrumentov. Laserski izdelki razreda 1/1M.



Izjava 1056—Nezaključen optični kabel



Opozorilo Izjava 1056—Nezaključen optični kabel

Iz nezaključenega konca optičnega kabla ali priključka lahko seva nevidna laserska svetloba. Ne glejte neposredno z optičnimi inštrumenti. Če v laserski izhod na razdalji do 100 mm gledate z nekaterimi optičnimi inštrumenti, kot so lupe, povečevalna stekla in mikroskopi, lahko pride do poškodb oči.

Vrsta vlakna in premer jedra (μm)	Valovna dolžina (nm)	Največja moč (mW)	Divergenca žarka (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

Izjava 1074—Upoštevajte lokalne in nacionalne električne predpise



Opozorilo

Izjava 1074—Upoštevajte lokalne in nacionalne električne predpise

Zaradi zmanjšanja nevarnosti električnega udara ali požara mora biti namestitev opreme v skladu z vsemi lokalnimi in nacionalnimi predpisi o električni opremi.

Izjava 1075—Napajalni kabel in napajalnik za izmenični tok



Opozorilo

Izjava 1075—Napajalni kabel in napajalnik za izmenični tok

Pri namestitvi izdelka uporabite priložene ali navedene povezovalne kable, napajalne kable, napajalnike za izmenični tok in baterije. Uporaba drugih kablov ali napajalnikov lahko povzroči okvaro ali požar. Zakonodaja o varnosti električnih aparatov in materialov prepoveduje uporabo kablov s potrdilom UL (ki imajo na kablu oznako »UL« ali »CSA«), ki jih ne ureja zadevna zakonodaja z oznako »PSE« na kablu, za kakršne koli druge električne naprave razen izdelkov, ki jih določa Cisco.

Izjava 9001—Odmetavanje izdelka



Opozorilo

Izjava 9001—Odmetavanje izdelka

Izdelek zavržite skladno z vsemi nacionalnimi predpisi in zakonodajo.



CAPÍTULO 31

Cumplimiento de las normas e información de seguridad—Cisco USC E-Series M6 Servers

- Declaración 1071—Definición de advertencia, en la página 216
- Declaración 1005—Disyuntor del circuito, en la página 216
- Declaración 1006—Advertencia del chasis para montaje en rack y reparación, en la página 217
- Advertencia 1008—Producto láser de clase 1, en la página 217
- Declaración 1017—Área restringida, en la página 217
- Declaración 1022—Dispositivo de desconexión, en la página 217
- Declaración 1024—Conductor de puesta a tierra, en la página 218
- Declaración 1028—Más de una fuente de energía, en la página 218
- Declaración 1029—Placas y paneles de cubierta ciegos, en la página 218
- Declaración 1046—Instalación o sustitución de la unidad, en la página 219
- Declaración 1051—Radiación láser, en la página 219
- Declaración 1055—Láser de clase 1/1M, en la página 219
- Declaración 1056—Cable de fibra sin terminal, en la página 219
- Declaración 1074—Cumplimiento de los códigos eléctricos locales y nacionales, en la página 220
- Declaración 9001—Eliminación del producto, en la página 220

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.

Declaración 1071—Definición de advertencia

**Advertencia****Declaración 1071—Definición de advertencia****INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES**

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. Lea las instrucciones de instalación antes de usar, instalar o conectar el sistema a la fuente de alimentación. Utilice el número de advertencia que aparece al final de cada una para localizar su traducción en las advertencias de seguridad traducidas de este dispositivo.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

Declaración 1005—Disyuntor del circuito

**Advertencia****Declaración 1005—Disyuntor del circuito**

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:

AC: 20A; DC: 40A

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



Advertencia

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

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

- Esta unidad debe montarse en la parte inferior del rack si es la única unidad del rack.
- Al montar esta unidad en un rack parcialmente completo, cargue el rack de abajo a arriba con el componente más pesado en la parte inferior.
- Si el rack cuenta con dispositivos que proporcionen estabilidad, instale estos dispositivos antes de montar o reparar la unidad en el rack.

Advertencia 1008—Producto láser de clase 1



Advertencia

Advertencia 1008—Producto láser de clase 1

Producto láser Clase I.

Declaración 1017—Área restringida



Advertencia

Declaración 1017—Área restringida

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

Declaración 1022—Dispositivo de desconexión



Advertencia

Declaración 1022—Dispositivo de desconexión

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.

Declaración 1024—Conductor de puesta a tierra



Advertencia Declaración 1024—Conductor de puesta a tierra

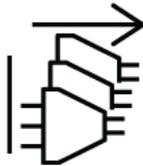
Este equipo debe conectarse a tierra. Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, no desactive nunca el conductor de puesta a tierra ni utilice el equipo sin un conductor de puesta a tierra correctamente instalado. Póngase en contacto con la autoridad de inspección eléctrica pertinente o con un electricista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

Declaración 1028—Más de una fuente de energía



Advertencia Declaración 1028—Más de una fuente de energía

Esta unidad puede tener más de una conexión de fuente de energía. Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, desconecte todas las conexiones para descargar la unidad.



Declaración 1029—Placas y paneles de cubierta ciegos



Advertencia Declaración 1029—Placas y paneles de cubierta ciegos

Las placas frontales y los paneles de cubierta ciegos desempeñan tres importantes funciones: reducen el riesgo de descarga eléctrica o incendio, 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.

Declaración 1046—Instalación o sustitución de la unidad



Advertencia Declaración 1046—Instalación o sustitución de la unidad

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.

Declaración 1051—Radiación láser



Advertencia Declaración 1051—Radiación láser

Los conectores o fibras desconectados pueden emitir radiación láser invisible. No mire fijamente los haces ni mire directamente con instrumentos ópticos.

Declaración 1055—Láser de clase 1/1M



Advertencia Declaración 1055—Láser de clase 1/1M

La radiación por láser invisible está presente. No exponga a los usuarios de telescopios ópticos. Esto se aplica a los productos láser de clase 1 y 1M.



Declaración 1056—Cable de fibra sin terminal



Advertencia Declaración 1056—Cable de fibra sin terminal

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.

Tipo de fibra y diámetro del núcleo (µm)	Longitud de onda (nm)	Alimentación máxima (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

Declaración 1074—Cumplimiento de los códigos eléctricos locales y nacionales



Advertencia

Declaración 1074—Cumplimiento de los códigos eléctricos locales y nacionales

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

Declaración 9001—Eliminación del producto



Advertencia

Declaración 9001—Eliminación del producto

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



KAPITEL 32

Information om överensstämmelse med regelverk och säkerhetskrav – Cisco USC E-Series M6 Servers

- Redogörelse 1071—Varningsdefinition, på sidan 222
- Redogörelse 1005—Säkring, på sidan 222
- Redogörelse 1006—Chassivarning för rackmontering och service, på sidan 223
- Redogörelse 1008—Laserprodukt klass 1, på sidan 223
- Redogörelse 1017—Skyddsområde, på sidan 223
- Redogörelse 1022—Koppla från enhet, på sidan 224
- Redogörelse 1024—Jordledare, på sidan 224
- Redogörelse 1028—Fler än ett nätaggregat, på sidan 224
- Redogörelse 1029—Tomma täckplåtar, på sidan 224
- Redogörelse 1046—Installera eller ersätta enheten, på sidan 225
- Redogörelse 1051—Laserstrålning, på sidan 225
- Redogörelse 1055—Laser klass 1 och klass 1M, på sidan 225
- Redogörelse 1056—Oterminerad fiberkabel, på sidan 226
- Redogörelse 1074—Följ lokala och nationella elbestämmelser, på sidan 226
- Redogörelse 1075—Strömkabel och växelströmsadapter, på sidan 226
- Redogörelse 9001—Produktåtervinning, på sidan 227

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.

Redogörelse 1071 – Varningsdefinition



Varning

Redogörelse 1071 – Varningsdefinition**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



Redogörelse 1005 – Säkring



Varning

Redogörelse 1005 – Säkring

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

AC: 20A; DC: 40A

Redogörelse 1006—Chassivarning för rackmontering och service



Varning Redogörelse 1006—Chassivarning för rackmontering och service

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.
-

Redogörelse 1008—Laserprodukt klass 1



Varning Redogörelse 1008—Laserprodukt klass 1

Laserprodukt av klass 1.

Redogörelse 1017—Skyddsområde



Varning Redogörelse 1017—Skyddsområde

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.

Redogörelse 1022 – Koppla från enhet



Varning Redogörelse 1022 – Koppla från enhet

För att minska risken för elstöt och brand måste en lättillgänglig två-polig fränkopplingsenhet monteras på den fasta ledningen.

Redogörelse 1024 – Jordledare



Varning Redogörelse 1024 – Jordledare

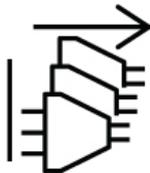
Utrustningen måste vara jordad. För att minska risken för elstöt ska du aldrig sätta jordledaren ur spel eller använda utrustningen i avsaknad av lämplig monterad jordledare. Kontakta lämplig elinspektionsmyndighet eller en elektriker om du är osäker på om en lämplig jordning kan utföras.

Redogörelse 1028 – Fler än ett nätaggregat



Varning Redogörelse 1028 – Fler än ett nätaggregat

Enheten kan ha fler än en strömanslutning. För att minska risken för elstötar måste alla anslutningar tas bort så att strömmen helt kopplas bort.



Redogörelse 1029 – Tomma täckplåtar



Varning Redogörelse 1029 – Tomma täckplåtar

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 kyluft genom chassit. Använd inte systemet om inte alla kort, täckplåtar, främre och bakre skydd är på plats.

Redogörelse 1046—Installera eller ersätta enheten



Varning Redogörelse 1046—Installera eller ersätta enheten

För att minska risken för elstötar vid installation eller byte av enheten måste jordanslutningen anslutas först och kopplas bort sist.

Redogörelse 1051—Laserstrålning



Varning Redogörelse 1051—Laserstrålning

Osynlig laserstrålning kan avges från fränkopplade fibrer eller kontaktdon. Rikta inte blicken in i strålar och titta aldrig direkt på dem med hjälp av optiska instrument.

Redogörelse 1055—Laser klass 1 och klass 1M



Varning Redogörelse 1055—Laser klass 1 och klass 1M

Osynlig laserstrålning Exponera inte användare för teleskopisk optik. Laserprodukter klass 1/1M



Redogörelse 1056 – Oterminerad fiberkabel



Varning Redogörelse 1056 – Oterminerad fiberkabel

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

Fibertyp och kärndiameter (μm)	Våglängd (nm)	Maximal 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

Redogörelse 1074 – Följ lokala och nationella elbestämmelser



Varning Redogörelse 1074 – Följ lokala och nationella elbestämmelser

För att minska risken för elstöt eller brand måste monteringen av utrustningen uppfylla lokala och nationella elföreskrifter.

Redogörelse 1075 – Strömkabel och växelströmsadapter



Varning Redogörelse 1075 – Strömkabel och växelströmsadapter

Använd de tillhandahållna eller avsedda anslutningskablarna, strömkablarna, växelströmsadapterna och batterierna när du monterar produkten. Användning av andra kablar eller adapterar kan leda till fel eller brand. Lagen om säkerhetsföreskrifter gällande elektrisk apparatur och materiel förbjuder användning av UL-certifierade kablar (som har markeringen "UL" eller "CSA" på kabeln), markeringen "PSE" på kabeln innebär att den inte regleras av tillämplig lag, för samtliga elektriska enheter som inte är designade av Cisco.

Redogörelse 9001 – Produktåtervinning



Varning

Redogörelse 9001 – Produktåtervinning

Vid deponering hanteras produkten enligt gällande lagar och bestämmelser.

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)

© 2023 Cisco Systems, Inc. All rights reserved.

