



Regulatory Compliance and Safety Information—Cisco Catalyst 2960-L Series Switches

First Published: 2020-03-18

Last Modified: 2020-03-18

Americas Headquarters

Cisco Systems, Inc.
170 West Tasman Drive
San Jose, CA 95134-1706
USA
<http://www.cisco.com>
Tel: 408 526-4000
800 553-NETS (6387)
Fax: 408 527-0883



CONTENTS

CHAPTER 1

Regulatory Compliance and Safety Information— 1

2

- Statement 43—Jewelry Removal Warning 2
- Statement 48—Stacking the Chassis Warning 2
- Statement 191—VCCI Class A Warning for Japan 3
- Statement 256—Class A Warning for Hungary 3
- Statement 294—Class A Warning for Korea 3
- Statement 340—Class A Warning for CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032 3
- Statement 371—Power Cable and AC Adapter 4
- Statement 378—Read Wall-Mounting Instructions Before Installation 4
- Statement 444—Equipment intended for installation in Information Technology Equipment Rooms 4
- Statement 1004—Installation Instructions 4
- Statement 1006—Chassis Warning for Rack-Mounting and Servicing 5
- Statement 1008—Class 1 Laser Product 5
- Statement 1015—Battery Handling 5
- Statement 1017—Restricted Area 5
- Statement 1019—Main Disconnecting Device 6
- Statement 1024—Ground Conductor 6
- Statement 1030—Equipment Installation 6
- Statement 1040—Product Disposal 6
- Statement 1046—Installing or Replacing the Unit 6
- Statement 1047—Overheating Prevention 7
- Statement 1051—Laser Radiation 7
- Statement 1071—Warning Definition 7

Statement 1072—Shock Hazard from Interconnections	7
Statement 1073—No User-Serviceable Parts	8
Statement 1074—Comply with Local and National Electrical Codes	8
Statement 1076—Clearance Around the Ventilation Openings	8
Statement 1079—Hot Surface	8
Statement 1255—Laser compliance statement	8
Statement 2017—Class A Notice for FCC	9
Statement 2021—Class A Notice for Canada	9
Statement 8012—CE MARK with Name and Address of EU Authorized Representative	9

CHAPTER 2**Informace o bezpečnosti a dodržování předpisů— 11****11**

Oznámení 1051—Laserové záření	12
Oznámení 43—Varování ohledně nošení šperků	12
Oznámení 1017—Oblast s omezeným přístupem	12
Oznámení 1004—Pokyny k instalaci	12
Oznámení 1030—Instalace zařízení	13
Oznámení 1047—Prevence přehřívání	13
Oznámení 1073—Žádné díly, na kterých by mohl provádět údržbu uživatel	13
Oznámení 1076—Volný prostor okolo výdechů ventilace	13
Oznámení 1015—Manipulace s baterií	13
Oznámení 1019—Hlavní odpojovací zařízení	14
Oznámení 1024—Zemnicí vodič	14
Oznámení 1046—Instalace nebo výměna jednotky	14
Oznámení 1040—Likvidace produktu	14
Oznámení 1006—Varování k umístění v racku a údržbě šasi	14
Oznámení 1079—Horký povrch	15
Oznámení 1071—Popis varování	15
Oznámení 1008—Laserové zařízení třídy 1	15
Oznámení 340—Varování ohledně zařízení CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032 třídy A	15
Oznámení 1074—Soulad s vnitrostátními a místními předpisy pro elektrická zařízení	16

CHAPTER 3**Gesetzliche Auflagen und Sicherheitshinweise— 17****17**

Erklärung 1051 – Laserstrahlung	18
Anweisung 43 – Warnhinweis zum Ablegen von Schmuck	18
Anweisung 1017 – Bereiche mit beschränktem Zutritt	18
Anweisung 1004 – Installationsanweisungen	19
Erklärung 1030 – Installation des Geräts	19
Anweisung 378—Anweisungen zur Installation vor Wandmontage sorgfältig durchlesen	19
Anweisung 1047—Schutz vor Überhitzung	19
Erklärung 1073 – Keine vom Benutzer zu wartenden Teile	19
Anweisung 1076—Abstand um die Lüftungsöffnungen	20
Anweisung 1015— Batterieaustausch	20
Erklärung 1019 – Hauptausschaltvorrichtung	20
Erklärung 1024 – Erdungsleiter	20
Erklärung 1046 – Installieren oder Ersetzen des Geräts	21
Anweisung 1072—Stromschlaggefahr beim Herstellen von Verbindungen	21
Erklärung 1040 – Entsorgung des Produkts	21
Anweisung 1006 – Warnhinweis zum Chassis bei der Rackmontage und -wartung	21
Erklärung 1079—Heiße Oberfläche	22
Erklärung 1071 – Definition der Warnhinweise	22
Erklärung 1008—Laserprodukt der Klasse 1	22
Anweisung 340—Warnung Klasse A für CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032	22
Erklärung 1074 – Übereinstimmung mit örtlichen und nationalen elektrischen Richtlinien und Bestimmungen	23
Anweisung 48—Stacking the Chassis	23

CHAPTER 4

Συμμόρφωση με τους κανονισμούς και πληροφορίες ασφαλείας— 25

25

Δήλωση 1051—Ακτινοβολία λέιζερ	26
Δήλωση 43—Προειδοποίηση αφαίρεσης κοσμημάτων	26
Δήλωση 1017—Χώρος περιορισμένης πρόσβασης	26
Δήλωση 1004—Οδηγίες εγκατάστασης	27
Δήλωση 1030—Εγκατάσταση εξοπλισμού	27
Δήλωση 1047—Πρόληψη υπερθέρμανσης	27
Δήλωση 1073—Εξαρτήματα μη επισκευάσιμα από τον χρήστη	27
Δήλωση 1076—Κενός χώρος γύρω από τα ανοίγματα αερισμού	27

Δήλωση 1015—Battery Handling	28
Δήλωση 1024—Αγωγός Γείωσης	28
Δήλωση 1046—Εγκατάσταση ή αντικατάσταση της μονάδας	28
Δήλωση 1040—Απόρριψη προϊόντος	28
Δήλωση 1006—Προειδοποίηση περιβλήματος για την τοποθέτηση σε ικρίωμα (ράφι) και επισκευή	29
Δήλωση 1079—Πολύ θερμή επιφάνεια	29
Δήλωση 1071—Ορισμός προειδοποίησης	30
Δήλωση 1008—Προϊόν λέιζερ κατηγορίας 1	30
Δήλωση 340—Προειδοποίηση Κατηγορίας Α για το CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032	30
Δήλωση 1074— Συμμόρφωση με τους τοπικούς και εθνικούς κώδικες περί ηλεκτρικών εγκαταστάσεων	30

CHAPTER 5
Cumplimiento de las normas e información de seguridad— 31
31

Advertencia 1051: radiación láser	32
Advertencia 43: advertencia de retirada de joyas	32
Advertencia 1017: área restringida	32
Advertencia 1004: instrucciones de instalación	32
Advertencia 1030: instalación del equipo	33
Advertencia 378—Lea las instrucciones de montaje en pared antes de la instalación	33
Advertencia 1047—Prevención frente al sobrecalentamiento	33
Advertencia 1073: el usuario no puede reparar ninguna pieza	33
Advertencia 1076—Separación alrededor de las aperturas de ventilación	33
Advertencia 1015— manejo de la batería	34
Advertencia 1019: dispositivo de desconexión principal	34
Advertencia 1024: conductor de puesta a tierra	34
Advertencia 1046: instalación o sustitución de la unidad	34
Advertencia 1072—Peligro de descarga de las interconexiones	35
Advertencia 1040: eliminación del producto	35
Advertencia 1006: advertencia del chasis para montaje en rack y reparación	35
Advertencia 1079—Superficie caliente	35
Advertencia 1071: definición de advertencia	36
Advertencia 1008—Producto láser de clase 1	36

Advertencia 340—Advertencia de clase A para CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032	36
Advertencia 1074: cumplimiento de los códigos eléctricos locales y nacionales	36
Advertencia 48—Advertencia sobre apilado de chasis	37

CHAPTER 6**Säädösten noudattaminen ja turvallisuustiedot— 39****39**

Ilmoitus 1051—Lasersäteily	40
Ilmoitus 43—Korujen käyttöä koskeva varoitus	40
Ilmoitus 1017—Rajattu alue	40
Ilmoitus 1004—Asennusohjeet	40
Ilmoitus 1030—Laitteen asentaminen	41
Ilmoitus 378—Lue seinäkiinnitysohjeet ennen asentamista	41
Ilmoitus 1047—Ylikuumentamisen estäminen	41
Ilmoitus 1073—Ei käyttäjän huollettavia osia	41
Ilmoitus 1076—Tyhjä tila ilmanvaihtoaukkojen ympärillä	41
Ilmoitus 1015—Akun käsittelyminen	42
Ilmoitus 1019—Pääkatkaisumekanismi	42
Ilmoitus 1024—Maajohdin	42
Ilmoitus 1046—Laitteen asentaminen tai korvaaminen	42
Ilmoitus 1072—Sähköiskuvaara sisäisistä kytkennöistä	43
Ilmoitus 1040—Tuotteen hävittäminen	43
Ilmoitus 1006—Varoitus laitteen asentamisesta telineeseen tai huoltamisesta telineessä	43
Ilmoitus 1079—Kuuma pinta	43
Ilmoitus 1071—Varoitukset	44
Ilmoitus 1008—Luokan 1 lasertuote	44
Ilmoitus 340—Luokan A varoitus CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032:lle	44
Ilmoitus 1074—Noudata paikallisia ja kansallisia sähköturvallisuusmääräyksiä	44
Ilmoitus 48—Laitteiden pinoamista koskeva varoitus	45

CHAPTER 7**Informations relatives à la conformité et à la sécurité— 47****48**

Déclaration 1255—Conformité du laser	48
Statement 1051—Laser Radiation	48
Statement 43—Jewelry Removal Warning	49

Consigne 1 017 : zone d'accès limité	49
Statement 1004—Installation Instructions	49
Consigne 1 030 : installation des équipements	49
Déclaration 378—Avant l'installation, lisez les instructions relatives au montage mural	49
Déclaration 1047—Prévention des surchauffes	50
Déclaration 2021—Notification relative aux appareils de Classe A (Canada)	50
Consigne 1 073 : aucune pièce réparable ni remplaçable par l'utilisateur	50
Déclaration 1076—Espace libre autour des orifices de ventilation	50
Déclaration 1015— manipulation de la batterie	51
Consigne 1 019 : périphérique de déconnexion principal	51
Déclaration 444—Installation dans des salles de matériel de traitement de l'information	51
Consigne 1 024 : conducteur de mise à la terre	51
Statement 1046—Installing or Replacing the Unit	52
Déclaration 1072—Risque d'électrocution en raison d'interconnexions	52
Statement 1040—Product Disposal	52
Consigne 1 006 : mise en garde relative au châssis pendant le montage en rack et les tâches de maintenance	52
Déclaration 1079—Surface chaude	53
Consigne 1 071 : définition de la mise en garde	53
Déclaration 1008—Produit laser de classe 1	53
Déclaration 340—Mise en garde de classe A pour CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032	53
Consigne 1 074 : conformité aux codes de réglementation électrique régionaux et nationaux	54
Déclaration 48—Mise en garde relative à l'empilement du châssis	54

CHAPTER 8
A szabályozásnak való megfelelésre és a biztonságra vonatkozó információk— 55
55

Nyilatkozat 1051—Lézersugárzás	56
Nyilatkozat 43— Ékszerek levételére vonatkozó figyelmeztetés	56
Nyilatkozat 1017—Elzárt terület	56
Nyilatkozat 1004—Telepítési útmutató	57
Nyilatkozat 1030—Berendezés üzembe helyezése	57
Nyilatkozat 378— Fali rögzítési útmutató elolvasása a felszerelés előtt	57
Nyilatkozat 1047—A túlmelegedés megelőzése	57
Nyilatkozat 1073—Nem tartalmaz a felhasználó által javítható alkatrészeket.	57

Nyilatkozat 1076—Szabad térköz a szellőzőnyílások környékén	58
Nyilatkozat 1015—Akkumulátor kezelése	58
Nyilatkozat 1019—Főmegszakító eszköz	58
Nyilatkozat 1024—Földelővezeték	58
Nyilatkozat 1046—Az egység üzembe helyezése, illetve cseréje	59
Nyilatkozat 1072—Csatlásokból származó áramütési kockázat	59
Nyilatkozat 1040—Hulladékkezelés	59
Nyilatkozat 1006—Házon való rácsos rögzítésre és szervizelésre vonatkozó figyelmeztetés	59
Nyilatkozat 1079—Forró felület	60
Nyilatkozat 1071—Figyelmeztetési definíció	60
Nyilatkozat 1008—Osztályú 1 lézer termék	60
Nyilatkozat 256—Magyarországi „Class A” figyelmeztetés	61
Nyilatkozat 340—Osztály A Figyelmeztetések CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032-re	61
Nyilatkozat 1074—A helyi és az országos elektrotechnikai előírások betartása	61
Nyilatkozat 48—Készülékek egymásra helyezésével kapcsolatos figyelmeztetés	61

CHAPTER 9

Informazioni sulla conformità alle normative e sulla sicurezza— 63

63

Avvertenza 1051: radiazioni laser	64
Avvertenza 43: avvertenza per la rimozione degli oggetti preziosi	64
Avvertenza 1017: area ad accesso limitato	64
Avvertenza 1004: istruzioni per l'installazione	64
Avvertenza 1030: installazione dell'apparecchiatura	65
Avvertenza 378—Leggere le istruzioni del montaggio a parete prima di eseguire l'installazione	65
Avvertenza 1047—Protezione dal surriscaldamento	65
Avvertenza 1073: nessun componente soggetto a manutenzione da parte dell'utente	65
Avvertenza 1076—Spazio attorno alle aperture per la ventilazione	65
Avvertenza 1015— gestione della batteria	66
Avvertenza 1019: dispositivo di scollegamento principale	66
Avvertenza 1024: conduttore di messa a terra	66
Avvertenza 1046: installazione o sostituzione dell'unità	66
Avvertenza 1072—Pericolo di scossa dalle interconnessioni	67
Avvertenza 1040: smaltimento del prodotto	67
Avvertenza 1006: avvertenza sullo chassis per il montaggio in rack e la manutenzione	67

Avvertenza 1079—Superficie molto calda	68
Avvertenza 1071: definizione delle avvertenze	68
Avvertenza 1008—Prodotto laser di classe 1	68
Avvertenza 340—Avviso di classe A per CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032	69
Avvertenza 1074: conformità alle normative elettriche locali e nazionali	69
Avvertenza 48—Avviso impilamento chassis	69

CHAPTER 10**— בטיחות בנושא ומידע לתקינה תאימות— 71****71**

הצהרה 43—תכשיטים הסרת בדבר אזהרה—	72
הצהרה 1004—התקנה הוראות—	72
הצהרה 1006—תקשורת בארון וטיפול התקנה עבור המארז לגבי אזהרה—	72
הצהרה 1008—Class 1 בסיווג לייזר מוצר—	73
הצהרה 1017—מוגבל אזור	73
הצהרה 1019—ראשי ניתוק אמצעי—	73
הצהרה 1024—הארקה מוליך—	73
הצהרה 1030—הציוד התקנת—	73
הצהרה 1040—המוצר סילוק—	73
הצהרה 1046—היחידה של החלפה או התקנה—	74
הצהרה 1047—יתר התחממות מניעת—	74
הצהרה 1051—לייזר קרינת—	74
הצהרה 1071—'אזהרה' של הגדרה—	74
הצהרה 1073—למשתמש שמישים חלקים אין—	75
הצהרה 1074—חשמלי לציוד בנוגע והארציים המקומיים לקודים ציוד—	75
הצהרה 1076—האזור פתחי סביב פנוי שטח—	75
הצהרה 1079—חם משטח—	75

CHAPTER 11**法規制順守および安全性情報— 77****77**

ステートメント 1051: レーザー放射	78
ステートメント 43: 装身具の取り外しに関する警告	78
ステートメント 1017: 立ち入り制限区域	78
ステートメント 1004: 設置方法	79

스테ートメント 1030: 機器の設置 79
 스테ートメント 378—設置前に壁面への取り付けに関する説明を読む 79
 스테ートメント 1047—過熱の防止 79
 스테ートメント 1073: ユーザが保守可能な部品なし 79
 스테ートメント 1076—通気口周辺の空間 80
 스테ートメント 1015: バッテリーの取り扱い 80
 스테ートメント 1019: 主要な切断装置 80
 스테ートメント 1024: アース導体 80
 스테ートメント 191—日本向け VCCI クラス A に関する警告 81
 스테ートメント 1046: 装置の設置または交換 81
 스테ートメント 1072—相互接続による感電の危険 81
 스테ートメント 1040: 製品の廃棄 81
 스테ートメント 371: 電源ケーブルおよび AC アダプタ 82
 스테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 82
 스테ートメント 1079—高温表面 82
 스테ートメント 1071: 警告の定義 83
 스테ートメント 1008—クラス 1 レーザー製品 83
 스테ートメント 340—CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032クラスA警告 83
 스테ートメント 1074: 地域および国の電気規則への適合 83
 스테ートメント 48—シャーシの積み重ねに関する警告 84

CHAPTER 12

규정 준수 및 안전정보— 85

85

명령문 1051 - 레이저 방사 86
 명령문 43—장식품 제거 경고 86
 명령문 294—한국용 클래스 A 경고 86
 명령문 1017 — 제한 구역 87
 명령문 1004—설치 지침 87
 명령문 1030—장비 설치 87
 명령문 1047—과열 방지 87
 명령문 1073—사용자가 정비할 수 있는 부품 없음 87

서술 1076—환기구 주변 공간 확보	87
명령문 1015 — 배터리 처리	88
명령문 1019—기본 분리 디바이스	88
명령문 1024—접지 컨덕터	88
명령문 1046 — 장치 설치 또는 교체	88
명령문 1040—제품 폐기	89
명령문 1006—랙 마운트 및 서비스 작업을 위한 새시 경고	89
명령문 1079—뜨거운 표면	89
명령문 1071—경고 정의	90
명령문 1008—클래스 1 레이저 제품	90
명령문 1074—지역/국가 전기 코드 규격 준수	90

CHAPTER 13

Informasjon om forskriftsmessig samsvar og sikkerhet— 91**91**

Kunngjøring 1051—Laserstråling	92
Kunngjøring 43—Fjerning av smykker - advarsel	92
Kunngjøring 1017—Begrenset område	92
Kunngjøring 1004—Innstalasjonsinstruksjoner	92
Kunngjøring 1030—Installasjon av utstyr	93
Kunngjøring 378—Les instruksjonene for veggmontering før installasjon	93
Kunngjøring 1047—Unngå overoppheting	93
Kunngjøring 1073—Ingen deler som bruker kan vedlikeholde	93
Kunngjøring 1076—Klaring rundt ventilasjonsåpningene	93
Kunngjøring 1015—Batterihåndtering	94
Kunngjøring 1019—Hovedfrakoblingsenhet	94
Kunngjøring 1024—Jordingsleder	94
Kunngjøring 1046—Installasjon eller bytte av enheten	94
Kunngjøring 1072—Støfare fra sammenkoblinger	95
Kunngjøring 1040—Produktkassering	95
Kunngjøring 1006—Kabinettadvarsel for montering og vedlikeholdsarbeid i stativ	95
Kunngjøring 1079—Varm overflate	95
Kunngjøring 1071—Advarselsdefinisjon	96
Kunngjøring 1008—Klasse 1 laserprodukt	96

Kunngjøring 340—Klasse A - advarsel for CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032	96
Kunngjøring 1074—Samsvar med lokale og nasjonale elektrisitetsforskrifter	96
Kunngjøring 48—Stabling av kabinettet - advarsel	97

CHAPTER 14

Regelnavleving en veiligheidsinformatie— 99

99

Verklaring 1051—Laserstraling	100
Verklaring 43—Waarschuwing: sierraden verwijderen	100
Verklaring 1017—Beperkt toegankelijk gebied	100
Verklaring 1004—Installatie-instructies	101
Verklaring 1030—Installatie van apparatuur	101
Verklaring 378—Lees wandmontage-instructies voorafgaande aan installatie	101
Verklaring 1047—Preventie van oververhitting	101
Verklaring 1073—Geen onderdelen waarop de gebruiker onderhoud kan uitvoeren	101
Verklaring 1076—Ruimte rond ventilatieopeningen	102
Verklaring 1015—Behandeling van batterijen	102
Verklaring 1019—Hoofdmechanisme voor verbreking van de aansluiting	102
Verklaring 1024—Aardegeleiding	102
Verklaring 1046—De eenheid installeren of vervangen	103
Verklaring 1072—Schokgevaar van aansluitingen	103
Verklaring 1040—Definitieve verwijdering van product	103
Verklaring 1006—Chassiswaarschuwing voor rekmontage en -onderhoud	103
Verklaring 1079—Heet oppervlak	104
Verklaring 1071—Waarschuwingsdefinitie	104
Verklaring 1008—Laserproduct, klasse 1	104
Verklaring 340—Klasse A-waarschuwing voor CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032	104
Verklaring 1074—Volg plaatselijk en landelijk geldende regelgeving voor elektrische	105
Verklaring 48—Waarschuwing: chassis stapelen	105

CHAPTER 15

Informacje o zgodności i bezpieczeństwie— 107

107

Oświadczenie 1051—Promieniowanie laserowe	108
Oświadczenie 43—Ostrzeżenie dotyczące konieczności zdjęcia biżuterii	108
Oświadczenie 1017—Obszar o ograniczonym dostępie	108

Oświadczenie 1004—Instrukcja montażu	109
Oświadczenie 1030—Instalacja sprzętu	109
Oświadczenie 1047—Zapobieganie przegrzewaniu	109
Oświadczenie 1073—Brak części przeznaczonych do wymiany przez użytkownika	109
Oświadczenie 1076—Wolna przestrzeń wokół otworów wentylacyjnych	109
Oświadczenie 1015—Battery Handling	110
Oświadczenie 1019—Główne urządzenie rozłączające	110
Oświadczenie 1024—Przewód uziemiający	110
Oświadczenie 1046—Instalacja lub wymiana urządzenia	110
Oświadczenie 1040—Utylizacja produktu	111
Oświadczenie 1006—Ostrzeżenie dotyczące montażu i serwisowania urządzenia w stelażu	111
Oświadczenie 1079—Gorąca powierzchnia	111
Oświadczenie 1071—Definicja ostrzeżenia	112
Oświadczenie 1008—Urządzenie laserowe klasy I	112
Oświadczenie 340—Ostrzeżenie dotyczące klasy A zgodnie z normą CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032	112
Oświadczenie 1074—Wymóg przestrzegania miejscowego i krajowego kodeksu elektrycznego	112

CHAPTER 16

Conformidade regulamentar e informações de segurança— 113**113**

Declaração 1051—Radiação laser	114
Declaração 43—Aviso para remoção de joias	114
Declaração 1017—Área restrita	114
Declaração 1004—Instruções de instalação	114
Declaração 1030—Instalação do equipamento	115
Declaração 1047—Prevenção contra aquecimento	115
Declaração 1073— não existem peças que possam ser reparadas pelo usuário	115
Declaração 1076—Desobstrução em volta das aberturas de ventilação	115
Declaração 1015—Manuseamento da bateria	116
Declaração 1019—Principal dispositivo de desconexão	116
Declaração 1024—Fio terra	116
Declaração 1046—Como instalar ou substituir a unidade	116
Declaração 1040—Descarte do produto	116
Declaração 1006—Aviso de montagem do chassi no bastidor e sua manutenção	117

Declaração 1079—Superfície quente 117
 Declaração 1071—Definição de aviso 117
 Declaração 1008—Produto laser classe 1 118
 Declaração 1074—Conformidade com as normas elétricas locais e nacionais 118

CHAPTER 17

Regulamentação de Conformidade e Informações de Segurança— 119

119

Declaração 1051—Radiação laser 120
 Declaração 43—Aviso de remoção de joias 120
 Declaração 1017—Área restrita 120
 Declaração 1004—Instruções de instalação 120
 Declaração 1030—Instalação do equipamento 121
 Instrução 378—Leia as instruções de montagem na parede antes de proceder à instalação 121
 Declaração 1047—Protecção contra sobreaquecimento 121
 Declaração 1073—Sem peças passíveis de assistência por parte do utilizador 121
 Declaração 1076— Espaço livre em redor das aberturas de ventilação 121
 Declaração 1015—Manuseamento da bateria 122
 Declaração 1019—Dispositivo de desconexão principal 122
 Declaração 1024—Condutor de terra 122
 Declaração 1046—Instalação ou substituição da unidade 122
 Declaração 1072—Risco de choque resultante de interligações 123
 Declaração 1040—Eliminação do produto 123
 Declaração 1006—Aviso do chassi para montagem em bastidor e manutenção 123
 Declaração 1071—Definição de aviso 124
 Declaração 1008—Produto laser de classe 1 124
 Declaração 340—Aviso de classe A par a CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032 124
 Declaração 1074—Cumprimento dos códigos elétricos locais e nacionais 124
 Declaração 48—Aviso de empilhamento da estrutura 125

CHAPTER 18

Информация о безопасности и соблюдении нормативных требований— 127

128

Statement 1255—Laser compliance statement 128
 Заявление 1051. Лазерное излучение 128
 Заявление 43—Внимание! Снимайте украшения 129

Заявление 1017. Зона с ограниченным доступом	129
Заявление 1004—Установка проинструктированным специалистом	129
Заявление 1030. Установка оборудования	129
Заявление 378— Перед началом монтажа ознакомьтесь с инструкцией по креплению к стене	129
Заявление 1047— Предотвращение перегрева	130
Заявление 1073— Отсутствие деталей, обслуживаемых пользователем	130
Заявление 1076— Зазор вокруг вентиляционных отверстий	130
Заявление 1015—Правила обращения с аккумулятором	130
Заявление 1019—Основное размыкающее устройство	131
Заявление 1024. Провод заземления	131
Заявление 1046. Установка и замена устройства	131
Заявление 1072—Опасность поражения электрическим током от соединений	131
Заявление 1040—Утилизация продуктов	132
Заявление 1006. Предупреждение о монтаже в стойку и обслуживанию корпуса	132
Заявление 1079—Горячая поверхность	132
Заявление 1071. Определение предупреждений	133
Заявление 1008—Лазерный продукт класса 1	133
Заявление 340—Класс предупреждения для CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032	133
Заявление 1074. Соблюдение местных и национальных электротехнических правил и норм	133
Заявление 48—Внимание! Не складывайте шасси в штабели	134

CHAPTER 19

Dodržiavanie predpisov a bezpečnostné informácie— 135**135**

Vyhlásenie 1051—Laserové žiarenie	136
Vyhlásenie 43—Upozornenie týkajúce sa zloženia šperkov	136
Vyhlásenie 1017—Priestor s obmedzeným prístupom	136
Vyhlásenie 1004—Pokyny na inštaláciu	137
Vyhlásenie 1030—Inštalácia zariadenia	137
Vyhlásenie 1047—Zabránenie prehriatiu	137
Vyhlásenie 1073—Vo vnútri sa nenachádzajú žiadne diely, ktorých údržbu či opravu by mohol vykonať používateľ	137
Vyhlásenie 1076—Voľný priestor v okolí vetracích otvorov	137

Vyhlasenie 1015—Battery Handling	138
Vyhlasenie 1019—Siet'ové odpojovacie zariadenie	138
Vyhlasenie 1024—Uzemňovací vodič	138
Vyhlasenie 1046—Inštalácia a výmena zariadenia	138
Vyhlasenie 1040—Likvidácia výrobku	138
Vyhlasenie 1006—Upozornenie týkajúce sa montáže a servisu zariadení v stojane	139
Vyhlasenie 1079—Horúci povrch	139
Vyhlasenie 1071—Definícia upozornenia	139
Vyhlasenie 1008—Laserový produkt triedy 1	140
Vyhlasenie 340—Upozornenie týkajúce sa zar CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032 triedy A	140
Vyhlasenie 1074—Dodržiavajte štátne a miestne elektrotechnické normy	140

CHAPTER 20

Informácie o skladnosti s predpisi in varnosti— 141**141**

Izjava 1051—Lasersko sevanje	142
Izjava 43—Opozorilo o odstranitvi nakita	142
Izjava 1017—Omejeno območje	142
Izjava 1004—Navodila za namestitev	142
Izjava 1030—Namestitev opreme	143
Izjava 1047—Preprečevanje pregrevanja	143
Izjava 1073—Ni delov, ki bi jih lahko servisirali uporabniki	143
Izjava 1076—Prostor okoli prezračevalnih odprtín	143
Izjava 1015—Battery Handling	143
Izjava 1019—Glavna prekinitvena naprava	144
Izjava 1024—Ozemljitveni vodnik	144
Izjava 1046—Namešćanje ali zamenjava enote	144
Izjava 1040—Odmetavanje izdelka	144
Izjava 1006—Opozorila glede ohišja pri namešćanju v omaro in servisiranju	144
Izjava 1079—Vroča površina	145
Izjava 1071—Opozorilna Opredelitev	145
Izjava 1008—Laserski izdelek razreda 1	145
Izjava 340—Opozorilo o razredu A za CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032	145
Izjava 1074—Upošćevajte lokalne in nacionalne električne predpise	146

CHAPTER 21**Information om överensstämmelse med regelverk och säkerhetskrav— 147****147**

- Meddelande 1051—Laserstrålning 148
- Meddelande 43—Varning – Ta av smycken 148
- Meddelande 1017—Skyddsområde 148
- Meddelande 1004—Instruktioner för installation 148
- Meddelande 1030—Installation av utrustning 149
- Meddelande 378—Läs anvisningar för väggmontering före installation 149
- Meddelande 1047—Överhettningsskydd 149
- Meddelande 1073—Inga delar som användaren kan utföra service på 149
- Meddelande 1076—Fritt utrymme runt ventilöppningarna 149
- Meddelande 1015—Batterihantering 150
- Meddelande 1019—Huvudfrånkopplingsenhet 150
- Meddelande 1024—Jordledare 150
- Meddelande 1046—Installera eller ersätta enheten 150
- Meddelande 1072—Risk för elektriska stötar från mellananslutningar 151
- Meddelande 1040—Produktåtervinning 151
- Meddelande 1006—Chassivarning för rackmontering och service 151
- Meddelande 1079—Het yta 152
- Meddelande 1071—Varningsdefinition 152
- Meddelande 1008—Laserprodukt klass 1 152
- Meddelande 340—Klass A-varning för CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032 152
- Meddelande 1074—Följ lokala och nationella elbestämmelser 153
- Meddelande 48—Varning – Stapling av chassin 153

CHAPTER 22**合规性和安全信息— 155****155**

- 声明 1051 - 激光辐射 156
- 声明 43 - 首饰摘除警告 156
- 声明 1017 - 限制区域 156
- 声明 1004 - 安装说明 156
- 声明 1030 - 设备安装 157

声明 378—在安装之前请阅读墙上安装说明	157
声明 1047—过热防范	157
声明 1073 - 没有用户可维修的部件	157
声明 1076—通风口周围的间隙	157
声明 1015 — 电池处理	158
声明 1019 - 主要的切断装置	158
声明 1024 - 接地导体	158
声明 1046 - 安装或更换装置	158
声明 1072—因互联导致的电击危险	159
声明 1040 - 产品处理	159
声明 1006 - 机架安装和维修的机箱警告	159
声明 1079—热表面	159
声明 1071 - 警告定义	160
声明 1008—一类激光产品	160
声明 340—A 类警告 CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032	160
声明 1074 - 遵守当地和国家电气规程	160
声明 48—机箱堆放警告	161

CHAPTER 23

法規遵循與安全資訊— 163

163

聲明 1051—雷射輻射	164
聲明 43—取下首飾警告	164
聲明 1017—限制的區域	164
聲明 1004—安裝說明	164
聲明 1030—設備安裝	165
聲明 1047—過熱保護	165
聲明 1073—無使用者可自助維修的零件	165
聲明 1076—通風口周圍的空隙	165
聲明 1015—電池處理	165
聲明 1019—主要斷電裝置	166
聲明 1024—接地導體	166

聲明 1046—安裝或更換裝置	166
聲明 1040—產品棄置	166
聲明 1006—機架安裝和維修的機箱警告	166
聲明 1079—表面高溫	167
聲明 1071—警告定義	167
聲明 1008—類別 1 雷射產品	167
聲明 1074—遵守當地和國家用電規範	167

CHAPTER 24

— السلامة ومعلومات التنظيمي التدقيق— 169

169

Statement 1051—Laser Radiation	170
Statement 43—Jewelry Removal Warning	170
Statement 1017—Restricted Area	170
Statement 1004—Installation Instructions	170
Statement 1030—Equipment Installation	170
بيان 1047—الزائدة الحرارة منع—	171
Statement 1073—No User-Serviceable Parts	171
بيان 1076—التهوية فتحات حول الموجودة الأشياء إزالة—	171
بيان 1015—البطارية معالجة—	171
Statement 1024—Ground Conductor	171
Statement 1046—Installing or Replacing the Unit	172
Statement 1040—Product Disposal	172
Statement 1006—Chassis Warning for Rack-Mounting and Servicing	172
بيان 1079—ساخن سطح—	172
Statement 1071—Warning Definition	173
بيان 1008—الليزر منتج من الأولى الفئة—	173
Statement 1074—Comply with Local and National Electrical Codes	173

CHAPTER 25

Съответствие с нормативната уредба и информация за безопасност— 175

175

Изречение 1051—Лазерно излъчване	176
Изречение 1017—Отраничена област	176
Изречение 1030—Инсталиране на оборудването	176

Изречение 1047—Предпазване от прегряване	177
Изречение 1073—Не съдържа части, които могат да се обслужват от потребителите	177
Изречение 1076—Разстояние около вентилационните отвори	177
Изречение 1015—Работа с батерията	177
Изречение 1024—Проводник на земята	178
Изречение 1046—Инсталиране или замяна на уреда	178
Изречение 1006—Предупреждението за шасито при монтиране и сервизна поддръжка на шкафа	178
Изречение 1079—Гореца повърхност	179
Изречение 1071—Определение за предупреждение	179
Изречение 1008—Лазерен продукт от Клас 1t	179
Изречение 1074—Отговаря на местните и националните електрически изисквания	180

CHAPTER 26

Overholdelse af lovgivningen og sikkerhedsoplysninger— 181

181

Forskrift 1051—Laserstråling	182
Forskrift 1017—Begrænset område	182
Forskrift 1004—Installationsvejledning	182
Forskrift 1030—Udstyr Installation	182
Forskrift 1047—Forebyg overophedning	183
Forskrift 1073—Ingen brugerservicerbare dele	183
Forskrift 1076—Frirum omkring ventilationsåbninger	183
Forskrift 1015—Batterihåndtering	183
Forskrift 1024—Ground Dirigent	184
Forskrift 1046—Installation og udskiftning af enheden	184
Forskrift 1040—Produkt Bortskaffelse	184
Forskrift 1006—Chassis Advarsel til rackmontering og service	184
Forskrift 1079—Varm overflade	185
Forskrift 1071—Definition på advarsel	185
Forskrift 1008—Klasse 1-laserprodukt	185
Forskrift 1074—Overholdelse af lokale og nationale el-forskrifter	185

CHAPTER 27

Eeskirjade järgimine ja ohutusteave— 187

187

Kanne 1051—Laserkiirgus	188
Kanne 1017—Keelatud ala	188
Kanne 1004— Paigaldusjuhised	188
Kanne 1030—Seadme paigaldamine	188
Kanne 1047—Ülekuumenemise vältimine	188
Kanne 1073— Kasutaja poolt hooldatavate osade puudumine	189
Kanne 1076— Vaba ruum ventilatsiooniavade ümber	189
Kanne 1015—Akukasutus	189
Kanne 1024—Maandusjuht	189
Kanne 1046—Üksuse paigaldamine või asendamine	189
Kanne 1006—Raami paigaldamise ja hooldamise hoiatused	190
Kanne 1079—Kuum pind	190
Kanne 1071—Hoiatuse selgitus	190
Kanne 1008—Klassi 1 lasertoode	191
Kanne 1074—Vastavus kohalikele ja riiklikele elektrieeskirjadele	191

CHAPTER 28
Usklađenost sa propisima i informacije o sigurnosti— 193
193

Izjava 1051—Lasersko zračenje	194
Izjava 1017—Ograničeno područje	194
Izjava 1030—Instaliranje opreme	194
Izjava 1047—Zaštita od pregrijavanja	194
Izjava 1073—Nema dijelova koje može servisirati korisnik	195
Izjava 1076—Razmak oko ventilacijskih otvora	195
Izjava 1015—Battery Handling	195
Izjava 1024—Zemaljski vodič	195
Izjava 1046—Instaliranje ili zamjena uređaja	195
Izjava 1040—Odlaganje proizvoda	196
Izjava 1006—Upozorenje na šasiji o ugradnji stalka i servisiranju	196
Izjava 1079—Vruća površina	196
Izjava 1071—Definicija upozorenja	197
Izjava 1008—Laserski proizvod klase 1	197
Izjava 1074—Sukladno lokalnim i nacionalnim električnim značajkama	197

CHAPTER 29

Reglamentinei atitikties ir saugos informacijai— 199

199

- Pareiškimas 1091—Lazerio spinduliuotė 200
- Pareiškimas 1017—Vietos apribojimas 200
- Pareiškimas 1004—Įdiegimo nurodymai 200
- Pareiškimas 1030—Įrangos įdiegimas 200
- Pareiškimas 1047—Perkaitinimo prevencija 200
- Pareiškimas 1073—Nėra vartotojo aptarnaujamų dalių 201
- Pareiškimas 1076—Sričių aplink ventiliacijos angas atlaisvinimas 201
- Pareiškimas 1015—Akumulatoriaus naudojimas 201
- Pareiškimas 1024—Žemės laidininkas 201
- Pareiškimas 1046—Bloko montavimas arba keitimas 202
- Pareiškimas 1006—Įspėjimai dėl montavimo arba taisymo stovė 202
- Pareiškimas 1079—Karštas paviršius 202
- Pareiškimas 1071—Įspėjimo apibrėžimas 203
- Pareiškimas 1008—1 klasės lazerinis gaminys 203
- Pareiškimas 1074—Atitiktis vietos ir nacionaliniams elektros kodeksams 203

CHAPTER 30

Atbilstība normatīviem un informācija par drošību— 205

205

- Paziņojums 1051—Lāzera starojums 206
- Paziņojums 1017—Ierobežots apgabals 206
- Paziņojums 1004—Uzstādīšanas instrukcijas 206
- Paziņojums 1030—Aprīkojuma uzstādīšana 206
- Paziņojums 1047—Pārkarses novēršana 207
- Paziņojums 1073—Nav detaļu, kuru apkopi var veikt lietotājs 207
- Paziņojums 1076—Atstarpe apkārt vēdināšanas atverēm 207
- Paziņojums 1015—Rīcība ar akumulatoru 207
- Paziņojums 1024—Zemes diriģents 207
- Paziņojums 1046—Iekārtas uzstādīšana vai nomaiņa 208
- Paziņojums 1006—Brīdinājums par šasiju, kad uzstādāt šo iekārtu statīvā vai veicat iekārtas apkopi statīvā 208
- Paziņojums 1079—Karsta virsma 208

Paziņojums 1071—Brīdinājuma definīcija	209
Paziņojums 1008—1. klases lāzera izstrādājums	209
Paziņojums 1074—Ievērojiet vietējos un valsts elektrotehniskos normatīvus	209

CHAPTER 31**Регулаторна усогласеност и безбедносни информации— 211****211**

Изјава 1051—Ласерска радијација	212
Изјава 1017—Ограничена област	212
Изјава 1004—Упатства за инсталирање	212
Изјава 1030—Инсталирање на опрема	213
Изјава 1047—Заштита од прегревање	213
Изјава 1073—Нема делови што може да ги сервисира кориснико	213
Изјава 1076—Растојание околу отворите за вентилација	213
Изјава 1015—Ракување со батеријата	214
Изјава 1024—Земјиште Дириген	214
Изјава 1046—Инсталирање или замена на единицата	214
Изјава 1040—Депонирање на производот	214
Изјава 1006—Предупредување за шасијата за монтирање и сервисирање на запченик	215
Изјава 1079—Топла површина	215
Изјава 1071—Дефиниција за предупредување	216
Изјава 1008—Ласерски производ од класа 1	216
Изјава 1074—Почитувајте ги локалните и националните кодекси за електрика	216

CHAPTER 32**Informații referitoare la siguranță și conformitatea cu reglementările— 217****217**

Declarația 1051—Radiație laser	218
Declarația 1017—Zonă restricționată	218
Declarația 1004—Instrucțiuni de instalare	218
Declarația 1030—Instalarea echipamentului	218
Declarația 1047—Prevenirea supraîncălzirii	219
Declarația 1073— Fără piese ce pot fi reparate de către utilizator	219
Declarația 1076— Eliberați spațiul din jurul deschizăturilor de aerisire	219
Declarația 1015—Manevrarea bateriei	219

Declarația 1024—Conductorul de la sol	220
Declarația 1046—Instalarea sau înlocuirea unității	220
Declarația 1006—Avertisment privind montarea carcasei pe rack și la operațiunile de service ale acesteia	220
Declarația 1079—Suprafață fierbinte	220
Declarația 1071—Definirea avertismentelor	221
Declarația 1008—Produs laser din Clasa 1.	221
Declarația 1074—Conformitatea cu codurile electrice locale și naționale	221



CHAPTER 1

Regulatory Compliance and Safety Information—

- , on page 2
- **Statement 43**—Jewelry Removal Warning, on page 2
- **Statement 48**—Stacking the Chassis Warning, on page 2
- **Statement 191**—VCCI Class A Warning for Japan, on page 3
- **Statement 256**—Class A Warning for Hungary, on page 3
- **Statement 294**—Class A Warning for Korea, on page 3
- **Statement 340**—Class A Warning for CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032, on page 3
- **Statement 371**—Power Cable and AC Adapter, on page 4
- **Statement 378**—Read Wall-Mounting Instructions Before Installation, on page 4
- **Statement 444**—Equipment intended for installation in Information Technology Equipment Rooms, on page 4
- **Statement 1004**—Installation Instructions, on page 4
- **Statement 1006**—Chassis Warning for Rack-Mounting and Servicing, on page 5
- **Statement 1008**—Class 1 Laser Product, on page 5
- **Statement 1015**—Battery Handling, on page 5
- **Statement 1017**—Restricted Area, on page 5
- **Statement 1019**—Main Disconnecting Device, on page 6
- **Statement 1024**—Ground Conductor, on page 6
- **Statement 1030**—Equipment Installation, on page 6
- **Statement 1040**—Product Disposal, on page 6
- **Statement 1046**—Installing or Replacing the Unit, on page 6
- **Statement 1047**—Overheating Prevention, on page 7
- **Statement 1051**—Laser Radiation, on page 7
- **Statement 1071**—Warning Definition, on page 7
- **Statement 1072**—Shock Hazard from Interconnections, on page 7
- **Statement 1073**—No User-Serviceable Parts, on page 8
- **Statement 1074**—Comply with Local and National Electrical Codes, on page 8
- **Statement 1076**—Clearance Around the Ventilation Openings, on page 8
- **Statement 1079**—Hot Surface, on page 8
- **Statement 1255**—Laser compliance statement, on page 8
- **Statement 2017**—Class A Notice for FCC, on page 9
- **Statement 2021**—Class A Notice for Canada, on page 9
- **Statement 8012**—CE MARK with Name and Address of EU Authorized Representative, 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 43—Jewelry Removal Warning



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

Statement 48—Stacking the Chassis Warning



Warning Do not stack the chassis on any other equipment. If the chassis falls, it can cause severe bodily injury and equipment damage.

Statement 191—VCCI Class A Warning for Japan

**Warning**

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

VCCI-A

Statement 256—Class A Warning for Hungary

**Warning**

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

Statement 294—Class A Warning for Korea

**Warning**

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

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

**Warning**

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

Statement 371—Power Cable and AC Adapter

**Warning**

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

Statement 378—Read Wall-Mounting Instructions Before Installation

**Warning**

Read the wall-mounting instructions carefully before beginning installation. Failure to use the correct hardware or to follow the correct procedures could result in a hazardous situation to people and damage to the system.

Statement 444—Equipment intended for installation in Information Technology Equipment Rooms

**Warning**

Suitable for installation in Information Technology Rooms in accordance with Article 645 of the National Electrical Code and NFPA 75.

Statement 1004—Installation Instructions

**Warning**

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

Statement 1006—Chassis Warning for Rack-Mounting and Servicing

**Warning**

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

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

Statement 1008—Class 1 Laser Product

**Warning**

Class 1 laser product.

Statement 1015—Battery Handling

**Warning**

To reduce risk of fire, explosion or leakage of flammable liquid or gas:

- Replace the battery only with the same or equivalent type recommended by the manufacturer.
- Do not dismantle, crush, puncture, use sharp tool to remove, short external contacts, or dispose of in fire.
- Do not use if battery is warped or swollen.
- Do not store or use battery in a temperature $> 131\text{ }^{\circ}\text{F}$ or 55°C .

Statement 1017—Restricted Area

**Warning**

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

Statement 1019—Main Disconnecting Device



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

Statement 1024—Ground Conductor



Warning This equipment must be grounded. 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 1030—Equipment Installation



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

Statement 1040—Product Disposal



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

Statement 1046—Installing or Replacing the Unit



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

Statement 1047—Overheating Prevention

**Warning**

To reduce the risk of fire or bodily injury, do not operate it in an area that exceeds the maximum recommended ambient temperature of: 40 degrees C

Statement 1051—Laser Radiation

**Warning**

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

Statement 1071—Warning Definition

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

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

SAVE THESE INSTRUCTIONS



Statement 1072—Shock Hazard from Interconnections

**Warning**

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

Statement 1073—No User-Serviceable Parts



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

Statement 1074—Comply with Local and National Electrical Codes



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

Statement 1076—Clearance Around the Ventilation Openings



Warning To prevent airflow restriction, allow clearance around the ventilation openings to be at least: 1-inch (25.4-mm)

Statement 1079—Hot Surface



Warning Hot surface. Use precaution when working near the hot surface.



Statement 1255—Laser compliance statement



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

Statement 2017—Class A Notice for FCC

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

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

Statement 2021—Class A Notice for Canada

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

Statement 8012—CE MARK with Name and Address of EU Authorized Representative



EU Authorized Representative:
Edgard Vangeel
Cisco Systems Belgium
De Kleetlaan 6A
B 1831 Diegem
Belgium

3810208



KAPITOLA 2

Informace o bezpečnosti a dodržování předpisů—

- , na straně 11
- **Oznámení 1051**—Laserové záření, na straně 12
- **Oznámení 43**—Varování ohledně nošení šperků, na straně 12
- **Oznámení 1017**—Oblast s omezeným přístupem, na straně 12
- **Oznámení 1004**—Pokyny k instalaci, na straně 12
- **Oznámení 1030**—Instalace zařízení, na straně 13
- **Oznámení 1047**—Prevence přehřívání, na straně 13
- **Oznámení 1073**—Žádné díly, na kterých by mohl provádět údržbu uživatel, na straně 13
- **Oznámení 1076**—Volný prostor okolo výdechů ventilace, na straně 13
- **Oznámení 1015**—Manipulace s baterií , na straně 13
- **Oznámení 1019**—Hlavní odpojovací zařízení, na straně 14
- **Oznámení 1024**—Zemnicí vodič, na straně 14
- **Oznámení 1046**—Instalace nebo výměna jednotky, na straně 14
- **Oznámení 1040**—Likvidace produktu, na straně 14
- **Oznámení 1006**—Varování k umístění v racku a údržbě šasi, na straně 14
- **Oznámení 1079**—Horký povrch, na straně 15
- **Oznámení 1071**—Popis varování, na straně 15
- **Oznámení 1008**—Laserové zařízení třídy 1, na straně 15
- **Oznámení 340**—Varování ohledně zařízení CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032 třídy A, na straně 15
- **Oznámení 1074**—Soulad s vnitrostátními a místními předpisy pro elektrická zařízení, na straně 16

V tomto dokumentu se používají následující konvence:



Poznámka

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

**Varování DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY**

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

TYTO POKYNY USCHOVEJTE



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

Oznámení 1051—Laserové záření



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

Oznámení 43—Varování ohledně nošení šperků



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

Oznámení 1017—Oblast s omezeným přístupem



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

Oznámení 1004—Pokyny k instalaci



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

Oznámení 1030—Instalace zařízení



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

Oznámení 1047—Prevence přehřívání



Varování Aby nedošlo ke vzniku požáru či zranění, nepoužívejte jej v oblasti, kde maximální okolní doporučená teplota převyšuje:

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



Varování Uvnitř nejsou žádné opravitelné součásti. Aby se předešlo riziku úrazu elektrickým proudem, zařízení neotevírejte.

Oznámení 1076—Volný prostor okolo výdechů ventilace



Varování Chcete-li snížit riziko požáru, zajistěte volný prostor okolo výdechů ventilace nejméně:

Oznámení 1015—Manipulace s baterií



Varování Abyste omezili riziko vzniku požáru, výbuchu či úniku hořlavé tekutiny či plynu,

- Jako náhradní baterii používejte pouze totožný nebo ekvivalentní typ baterie doporučený výrobcem.
- Nerozebírejte, nedrťte, nepropichujte, nepoužívejte pro odstranění ostré nástroje, vyvarujte se zkratování vnějších kontaktů a nevhazujte do ohně
- Baterii nepoužívejte, pokud je zkroucená či nafouklá
- Baterii neskladujte ani nepoužívejte při teplotě nižší než 20 A C
- Baterii neskladujte ani nepoužívejte v prostředí, ve kterém je tlak vzduchu menší než 20 A

Oznámení 1019—Hlavní odpojovací zařízení



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

Oznámení 1024—Zemnicí vodič



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

Oznámení 1046—Instalace nebo výměna jednotky



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

Oznámení 1040—Likvidace produktu



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

Oznámení 1006—Varování k umístění v racku a údržbě šasi



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

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

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

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

Oznámení 1079—Horký povrch



Varování Horký povrch. Při práci v blízkosti horkých povrchů postupujte velmi opatrně.



Oznámení 1071—Popis varování



Varování DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

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

TYTO POKYNY USCHOVEJTE



Oznámení 1008—Laserové zařízení třídy 1



Varování Laserové zařízení třídy 1.

Oznámení 340—Varování ohledně zařízení CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032 třídy A



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

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

**Varování**

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



KAPITEL 3

Gesetzliche Auflagen und Sicherheitshinweise—

- , auf Seite 17
- **Erklärung 1051** – Laserstrahlung, auf Seite 18
- **Anweisung 43** – Warnhinweis zum Ablegen von Schmuck, auf Seite 18
- **Anweisung 1017** – Bereiche mit beschränktem Zutritt, auf Seite 18
- **Anweisung 1004** – Installationsanweisungen, auf Seite 19
- **Erklärung 1030** – Installation des Geräts, auf Seite 19
- **Anweisung 378**—Anweisungen zur Installation vor Wandmontage sorgfältig durchlesen, auf Seite 19
- **Anweisung 1047**—Schutz vor Überhitzung, auf Seite 19
- **Erklärung 1073** – Keine vom Benutzer zu wartenden Teile, auf Seite 19
- **Anweisung 1076**—Abstand um die Lüftungsöffnungen, auf Seite 20
- **Anweisung 1015**— Batterieaustausch, auf Seite 20
- **Erklärung 1019** – Hauptausschaltvorrichtung, auf Seite 20
- **Erklärung 1024** – Erdungsleiter, auf Seite 20
- **Erklärung 1046** – Installieren oder Ersetzen des Geräts, auf Seite 21
- **Anweisung 1072**—Stromschlaggefahr beim Herstellen von Verbindungen , auf Seite 21
- **Erklärung 1040** – Entsorgung des Produkts, auf Seite 21
- **Anweisung 1006** – Warnhinweis zum Chassis bei der Rackmontage und -wartung, auf Seite 21
- **Erklärung 1079**—Heiße Oberfläche, auf Seite 22
- **Erklärung 1071** – Definition der Warnhinweise, auf Seite 22
- **Erklärung 1008**—Laserprodukt der Klasse 1, auf Seite 22
- **Anweisung 340**—Warnung Klasse A für CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032, auf Seite 22
- **Erklärung 1074** – Übereinstimmung mit örtlichen und nationalen elektrischen Richtlinien und Bestimmungen, auf Seite 23
- **Anweisung 48**—Stacking the Chassis, auf Seite 23

In dieser Veröffentlichung werden folgende Konventionen verwendet:



Hinweis

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

**Warnung****WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE**

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

BEWAHREN SIE DIESE ANWEISUNGEN SICHER AUF.

**Warnung**

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

Erklärung 1051 – Laserstrahlung

**Warnung**

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

Anweisung 43 – Warnhinweis zum Ablegen von Schmuck

**Warnung**

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

Anweisung 1017 – Bereiche mit beschränktem Zutritt

**Warnung**

Dieses Gerät ist zur Installation in Bereichen mit beschränktem Zutritt vorgesehen. Auf einen Bereich mit beschränktem Zugriff kann von geschulten und qualifizierten Personen zugegriffen werden.

Anweisung 1004 – Installationsanweisungen



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

Erklärung 1030 – Installation des Geräts



Warnung Das Installieren, Ersetzen oder Warten dieses Geräts sollte ausschließlich geschultem, qualifiziertem Personal gestattet werden.

Anweisung 378—Anweisungen zur Installierung vor Wandmontage sorgfältig durchlesen



Warnung Bitte lesen Sie vor Beginn der Installierung die Anleitungen zur Wandmontage sorgfältig durch. Verwendung von inkorrektur Apparatur oder Nichtbefolgung der vorgeschriebenen Methoden kann zur Gefährdung von Personen oder Schaden am System führen.

Anweisung 1047—Schutz vor Überhitzung



Warnung Um die Brand- und Verletzungsgefahr zu minimieren, vermeiden Sie dessen Verwendung in einem Bereich, in dem die Umgebungstemperatur den folgenden empfohlenen Höchstwert übersteigt:

Erklärung 1073 – Keine vom Benutzer zu wartenden Teile



Warnung Innen befinden sich keine zu wartenden Teile. Um Stromschlaggefahr zu vermeiden, öffnen Sie das Gerät nicht.

Anweisung 1076—Abstand um die Lüftungsöffnungen



Warnung Lassen Sie für Lüftungsöffnungen den folgenden Mindestabstand frei, um die Brandgefahr zu minimieren:

Anweisung 1015— Batterieaustausch



Warnung So minimieren Sie die Brand- und Explosionsgefahr oder das Austreten von brennbaren Flüssigkeiten oder Gasen:

- Ersetzen Sie die Batterie nur durch den gleichen oder vom Hersteller empfohlenen Batterietyp.
- Die Batterie darf nicht ausgebaut, zerquetscht, durchstochen oder mit scharfkantigem Werkzeug entfernt werden. Versuchen Sie nicht, die externen Kontakte kurzzuschließen und werfen Sie die Batterie nicht ins Feuer.
- Verwenden Sie die Batterie nicht, wenn sie aufgequollen oder verformt ist.
- Lagern oder verwenden Sie die Batterie nicht bei Temperaturen $> 20 \text{ A } ^\circ\text{C}$.
- Lagern oder verwenden Sie die Batterie nicht in Umgebungen mit geringem Luftdruck $< 20 \text{ A}$.

Erklärung 1019 – Hauptausschaltvorrichtung



Warnung Die Stecker-Steckdosen-Kombination muss jederzeit zugänglich sein, da sie zum Ausschalten des Geräts dient.

Erklärung 1024 – Erdungsleiter



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

Erklärung 1046 – Installieren oder Ersetzen des Geräts



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

Anweisung 1072—Stromschlaggefahr beim Herstellen von Verbindungen



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

Erklärung 1040 – Entsorgung des Produkts



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

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



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

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

Erklärung 1079—Heiße Oberfläche



Warnung Heiße Oberfläche. Beachten Sie alle Sicherheitshinweise bei der Arbeit in der Nähe der heißen Oberfläche.



Erklärung 1071 – Definition der Warnhinweise



Warnung 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.



Erklärung 1008—Laserprodukt der Klasse 1



Warnung Laserprodukt der Klasse 1.

Anweisung 340—Warnung Klasse A für CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032



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

Erklärung 1074 – Übereinstimmung mit örtlichen und nationalen elektrischen Richtlinien und Bestimmungen

**Warnung**

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

Anweisung 48—Stacking the Chassis

**Warnung**

Das Gehäuse nicht auf andere Geräte stellen. Wenn das Gehäuse herunterfällt, besteht Gefahr schwerer Personenverletzungen und Geräteschäden.



ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4

Συμμόρφωση με τους κανονισμούς και πληροφορίες ασφαλείας—

- , στη σελίδα 25
- Δήλωση **1051**—Ακτινοβολία λέιζερ, στη σελίδα 26
- Δήλωση **43**—Προειδοποίηση αφαίρεσης κοσμημάτων, στη σελίδα 26
- Δήλωση **1017**—Χώρος περιορισμένης πρόσβασης, στη σελίδα 26
- Δήλωση **1004**—Οδηγίες εγκατάστασης, στη σελίδα 27
- Δήλωση **1030**—Εγκατάσταση εξοπλισμού, στη σελίδα 27
- Δήλωση **1047**—Πρόληψη υπερθέρμανσης, στη σελίδα 27
- Δήλωση **1073**—Εξαρτήματα μη επισκευάσιμα από τον χρήστη, στη σελίδα 27
- Δήλωση **1076**—Κενός χώρος γύρω από τα ανοίγματα αερισμού, στη σελίδα 27
- Δήλωση **1015**—Battery Handling, στη σελίδα 28
- Δήλωση **1024**—Αγωγός Γείωσης, στη σελίδα 28
- Δήλωση **1046**—Εγκατάσταση ή αντικατάσταση της μονάδας, στη σελίδα 28
- Δήλωση **1040**—Απόρριψη προϊόντος, στη σελίδα 28
- Δήλωση **1006**—Προειδοποίηση περιβλήματος για την τοποθέτηση σε ικρίωμα (ράφι) και επισκευή, στη σελίδα 29
- Δήλωση **1079**—Πολύ θερμή επιφάνεια, στη σελίδα 29
- Δήλωση **1071**—Ορισμός προειδοποίησης, στη σελίδα 30
- Δήλωση **1008**—Προϊόν λέιζερ κατηγορίας 1, στη σελίδα 30
- Δήλωση **340**—Προειδοποίηση Κατηγορίας A για το CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032, στη σελίδα 30
- Δήλωση **1074**— Συμμόρφωση με τους τοπικούς και εθνικούς κώδικες περί ηλεκτρικών εγκαταστάσεων, στη σελίδα 30

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 1051—Ακτινοβολία λέιζερ



Κίνδυνος 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 43—Προειδοποίηση αφαίρεσης κοσμημάτων



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

Δήλωση 1017—Χώρος περιορισμένης πρόσβασης



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

Δήλωση 1004—Οδηγίες εγκατάστασης



Κίνδυνος

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

Δήλωση 1030—Εγκατάσταση εξοπλισμού



Κίνδυνος

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

Δήλωση 1047—Πρόληψη υπερθέρμανσης



Κίνδυνος

Για τη μείωση του κινδύνου φωτιάς ή τραυματισμού, να μην χρησιμοποιείται σε περιοχή που υπερβαίνει τη μέγιστη συνιστώμενη θερμοκρασία περιβάλλοντος.

Δήλωση 1073—Εξαρτήματα μη επισκευάσιμα από τον χρήστη



Κίνδυνος

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

Δήλωση 1076—Κενός χώρος γύρω από τα ανοίγματα αερισμού



Κίνδυνος

Για τον περιορισμό του κινδύνου πυρκαγιάς, γύρω από τα ανοίγματα αερισμού θα πρέπει να υπάρχει ελεύθερος χώρος τουλάχιστον:

Δήλωση 1015—Battery Handling



- Κίνδυνος Για τη μείωση του κινδύνου φωτιάς, έκρηξης ή διαρροής εύφλεκτου υγρού ή αερίου,
- Αντικαθιστάτε τη μπαταρία μόνο με μπαταρία ίδιου ή ισοδύναμου τύπου που συστήνεται από τον κατασκευαστή.
 - Μην αποσυναρμολογείτε, σπάζετε, τρυπάτε, χρησιμοποιείτε αιχμηρά εργαλεία για την αφαίρεση, βραχυκυκλώνετε εξωτερικές επαφές ή απορρίπτετε σε φωτιά
 - Μην χρησιμοποιείτε αν η μπαταρία έχει στρεβλωθεί ή διογκωθεί
 - Μην αποθηκεύετε ή χρησιμοποιείτε την μπαταρία σε θερμοκρασία > 20 AC
 - Μην αποθηκεύετε ή χρησιμοποιείτε την μπαταρία σε περιβάλλον χαμηλής πίεσης < 20 A

Δήλωση 1024—Αγωγός Γείωσης



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

Δήλωση 1046—Εγκατάσταση ή αντικατάσταση της μονάδας



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

Δήλωση 1040—Απόρριψη προϊόντος



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

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



Κίνδυνος

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

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

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

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

Δήλωση 1079—Πολύ θερμή επιφάνεια



Κίνδυνος

Πολύ θερμή επιφάνεια. Λάβετε κατάλληλες προφυλάξεις κατά την εργασία κοντά στη θερμή επιφάνεια.



Δήλωση 1071—Ορισμός προειδοποίησης



Κίνδυνος ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

ΦΥΛΑΞΤΕ ΑΥΤΕΣ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ



Δήλωση 1008—Προϊόν λέιζερ κατηγορίας 1



Κίνδυνος Προϊόν λέιζερ κατηγορίας 1.

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



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

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



Κίνδυνος Για τον περιορισμό του κινδύνου ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς, η εγκατάσταση του εξοπλισμού πρέπει να είναι σύμφωνη με τους τοπικούς και εθνικούς κώδικες περί ηλεκτρικών εγκαταστάσεων.



CAPÍTULO 5

Cumplimiento de las normas e información de seguridad—

- , en la página 31
- **Advertencia 1051:** radiación láser, en la página 32
- **Advertencia 43:** advertencia de retirada de joyas, en la página 32
- **Advertencia 1017:** área restringida, en la página 32
- **Advertencia 1004:** instrucciones de instalación, en la página 32
- **Advertencia 1030:** instalación del equipo, en la página 33
- **Advertencia 378—**Lea las instrucciones de montaje en pared antes de la instalación, en la página 33
- **Advertencia 1047—**Prevención frente al sobrecalentamiento, en la página 33
- **Advertencia 1073:** el usuario no puede reparar ninguna pieza, en la página 33
- **Advertencia 1076—**Separación alrededor de las aperturas de ventilación, en la página 33
- **Advertencia 1015—** manejo de la batería, en la página 34
- **Advertencia 1019:** dispositivo de desconexión principal, en la página 34
- **Advertencia 1024:** conductor de puesta a tierra, en la página 34
- **Advertencia 1046:** instalación o sustitución de la unidad, en la página 34
- **Advertencia 1072—**Peligro de descarga de las interconexiones, en la página 35
- **Advertencia 1040:** eliminación del producto, en la página 35
- **Advertencia 1006:** advertencia del chasis para montaje en rack y reparación, en la página 35
- **Advertencia 1079—**Superficie caliente, en la página 35
- **Advertencia 1071:** definición de advertencia, en la página 36
- **Advertencia 1008—**Producto láser de clase 1, en la página 36
- **Advertencia 340—**Advertencia de clase A para CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032, en la página 36
- **Advertencia 1074:** cumplimiento de los códigos eléctricos locales y nacionales, en la página 36
- **Advertencia 48—**Advertencia sobre apilado de chasis, en la página 37

En este documento se utilizan las siguientes convenciones:



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

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

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

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES**Advertencia**

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

Advertencia 1051: radiación láser

**Advertencia**

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

Advertencia 43: advertencia de retirada de joyas

**Advertencia**

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

Advertencia 1017: área restringida

**Advertencia**

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

Advertencia 1004: instrucciones de instalación

**Advertencia**

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

Advertencia 1030: instalación del equipo

**Advertencia**

Solo se debe permitir a personal formado y cualificado que instale, sustituya o repare este equipo.

Advertencia 378—Lea las instrucciones de montaje en pared antes de la instalación

**Advertencia**

Lea atentamente las instrucciones que se encuentran en la pared antes de comenzar con la instalación. Si no utiliza el hardware correcto o no sigue los procedimientos correctos se podría producir una situación peligrosa para las personas y daños al sistema.

Advertencia 1047—Prevención frente al sobrecalentamiento

**Advertencia**

Para reducir el riesgo de incendio o daños corporales, no lo utilice en una zona que supere la temperatura ambiente máxima recomendada de:

Advertencia 1073: el usuario no puede reparar ninguna pieza

**Advertencia**

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

Advertencia 1076—Separación alrededor de las aperturas de ventilación

**Advertencia**

Para reducir el riesgo de incendio, deje un espacio en torno a los orificios de ventilación de al menos:

Advertencia 1015— manejo de la batería

**Advertencia**

Para reducir el riesgo de incendio, explosión o fugas de líquidos o gases inflamables,

- Sustituya la batería únicamente por otra del mismo tipo o por una equivalente recomendada por el fabricante.
- No desmonte, aplaste, perforo ni utilice herramientas afiladas para retirar o poner en corto los contactos externos, ni los arroje al fuego
- No utilice la batería si está combada o hinchada
- No almacene ni utilice la batería con una temperatura > 20 A °C
- No almacene ni utilice la batería en un entorno de baja presión de aire < 20 A

Advertencia 1019: dispositivo de desconexión principal

**Advertencia**

La combinación de la caja de enchufe debe estar siempre accesible porque sirve como dispositivo principal de desconexión.

Advertencia 1024: conductor de puesta a tierra

**Advertencia**

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

Advertencia 1046: instalación o sustitución de la unidad

**Advertencia**

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

Advertencia 1072—Peligro de descarga de las interconexiones

**Advertencia**

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

Advertencia 1040: eliminación del producto

**Advertencia**

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

Advertencia 1006: advertencia del chasis para montaje en rack y reparación

**Advertencia**

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

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

Advertencia 1079—Superficie caliente

**Advertencia**

Superficie caliente. Tenga cuidado al trabajar cerca de una superficie caliente.



Advertencia 1071: definición de advertencia



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



Advertencia 1008—Producto láser de clase 1



Advertencia Producto láser Clase I.

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



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

Advertencia 1074: cumplimiento de los códigos eléctricos locales y nacionales



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

Advertencia 48—Advertencia sobre apilado de chasis



Advertencia

No apilar los chasis sobre ningún otro equipo. Si el chasis se cae al suelo puede causar graves lesiones físicas y daños al equipo.



LUKU 6

Säädösten noudattaminen ja turvallisuustiedot—

- , sivulla 39
- **Ilmoitus 1051**—Lasersäteily, sivulla 40
- **Ilmoitus 43**—Korujen käyttöä koskeva varoitus , sivulla 40
- **Ilmoitus 1017**—Rajattu alue, sivulla 40
- **Ilmoitus 1004**—Asennusohjeet, sivulla 40
- **Ilmoitus 1030**—Laitteen asentaminen, sivulla 41
- **Ilmoitus 378**—Lue seinäkiinnitysohjeet ennen asentamista, sivulla 41
- **Ilmoitus 1047**—Ylikuumentamisen estäminen, sivulla 41
- **Ilmoitus 1073**—Ei käyttäjän huollettavia osia, sivulla 41
- **Ilmoitus 1076**—Tyhjä tila ilmanvaihtoaukkojen ympärillä, sivulla 41
- **Ilmoitus 1015**—Akun käsitteleminen, sivulla 42
- **Ilmoitus 1019**—Pääkatkaisumekanismi, sivulla 42
- **Ilmoitus 1024**—Maajohdin, sivulla 42
- **Ilmoitus 1046**—Laitteen asentaminen tai korvaaminen, sivulla 42
- **Ilmoitus 1072**—Sähköiskuvaara sisäisistä kytkennöistä, sivulla 43
- **Ilmoitus 1040**—Tuotteen hävittäminen, sivulla 43
- **Ilmoitus 1006**—Varoitus laitteen asentamisesta telineeseen tai huoltamisesta telineessä, sivulla 43
- **Ilmoitus 1079**—Kuuma pinta, sivulla 43
- **Ilmoitus 1071**—Varoitukset, sivulla 44
- **Ilmoitus 1008**—Luokan 1 lasertuote, sivulla 44
- **Ilmoitus 340**—Luokan A varoitus CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032:lle, sivulla 44
- **Ilmoitus 1074**—Noudata paikallisia ja kansallisia sähköturvallisuusmääräyksiä, sivulla 44
- **Ilmoitus 48**—Laitteiden pinoamista koskeva varoitus, sivulla 45

Tässä asiakirjassa käytetään seuraavia käytäntöjä:



Huomautus

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

**Varoitus****TÄRKEITÄ TURVALLISUUSOHJEITA**

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

SÄÄSTÄ NÄMÄ OHJEET**Varoitus**

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

Ilmoitus 1051—Lasersäteily

**Varoitus**

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

Ilmoitus 43—Korujen käyttöä koskeva varoitus

**Varoitus**

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

Ilmoitus 1017—Rajattu alue

**Varoitus**

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

Ilmoitus 1004—Asennusohjeet

**Varoitus**

Lue asennusohjeet ennen käyttämistä, asentamista tai järjestelmän liittämistä virtalähteeseen.

Ilmoitus 1030—Laitteen asentaminen

**Varoitus**

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

Ilmoitus 378—Lue seinäkiinnitysohjeet ennen asentamista

**Varoitus**

Lue seinäkiinnitysohjeet huolellisesti läpi ennen työn aloitusta. Mikäli kiinnityksessä ei käytetä oikeanlaisia työkaluja tai ohjeita ei noudateta tarkasti, järjestelmä saattaa aiheuttaa vaaratilanteen tai se voi vaurioitua.

Ilmoitus 1047—Ylikuumentumisen estäminen

**Varoitus**

Tulipalovaaran ja henkilövahinkojen välttämiseksi älä käytä tuotetta alueella, joilla lämpötila ylittää suositellun ympäristön enimmäislämpötilan:

Ilmoitus 1073—Ei käyttäjän huollettavia osia

**Varoitus**

Sisällä ei ole huollettavia osia. Välttääksesi sähköiskuvaaran älä avaa.

Ilmoitus 1076—Tyhjä tila ilmanvaihtoaukkojen ympärillä

**Varoitus**

Tulipaloriskien välttämiseksi jätä tuuletusaukkojen ympärille vapaata tilaa vähintään:

Ilmoitus 1015—Akun käsitteleminen

**Varoitus**

Syttyvien nesteiden ja kaasujen tulipalo-, räjähdys- ja vuotovaaran välttämiseksi:

- Vaihda akku vain valmistajan suositusten mukaiseen samantyyppiseen tai vastaavaan malliin.
- Älä pura, puhkaise, käytä poistamiseen teräviä työkaluja, aseta ulkoisia liittimiä oikosulkuun tai altista tulelle.
- Älä käytä akkua, jos se on vääristynyt tai pullistunut.
- Älä varastoi tai käytä akkua, jos lämpötila on yli 20 A C.
- Älä varastoi tai käytä akkua, jos ilmanpaine on alle 20 A.

Ilmoitus 1019—Pääkatkaisumekanismi

**Varoitus**

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

Ilmoitus 1024—Maajohdin

**Varoitus**

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

Ilmoitus 1046—Laitteen asentaminen tai korvaaminen

**Varoitus**

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

Ilmoitus 1072—Sähköiskuvaara sisäisistä kytkennöistä

**Varoitus**

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

Ilmoitus 1040—Tuotteen hävittäminen

**Varoitus**

Tämä tuote on hävitettävä kansallisten lakien ja määräysten mukaisesti.

Ilmoitus 1006—Varoitus laitteen asentamisesta telineeseen tai huoltamisesta telineessä

**Varoitus**

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

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

Ilmoitus 1079—Kuuma pinta

**Varoitus**

Kuuma pinta. Ole varovainen kuuman pinnan lähellä työskennellessä.



Ilmoitus 1071—Varoitukset



Varoitus TÄRKEITÄ TURVALLISUUSOHJEITA

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

SÄILYTÄ NÄMÄ OHJEET



Ilmoitus 1008—Luokan 1 lasertuote



Varoitus Luokan 1 lasertuote.

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



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

Ilmoitus 1074—Noudata paikallisia ja kansallisia sähköturvallisuusmääräyksiä



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

Ilmoitus 48—Laitteiden pinoamista koskeva varoitus

**Varoitus**

Älä aseta asennuspohjaa minkään muun laitteen päälle. Asennuspohja voi pudotessaan aiheuttaa vaikean ruumiinvamman tai laitevaurion.



CHAPITRE 7

Informations relatives à la conformité et à la sécurité—

- , à la page 48
- **Déclaration 1255**—Conformité du laser, à la page 48
- **Statement 1051**—Laser Radiation, à la page 48
- **Statement 43**—Jewelry Removal Warning, à la page 49
- **Consigne 1 017** : zone d'accès limité, à la page 49
- **Statement 1004**—Installation Instructions, à la page 49
- **Consigne 1 030** : installation des équipements, à la page 49
- **Déclaration 378**—Avant l'installation, lisez les instructions relatives au montage mural, à la page 49
- **Déclaration 1047**—Prévention des surchauffes, à la page 50
- **Déclaration 2021**—Notification relative aux appareils de Classe A (Canada), à la page 50
- **Consigne 1 073** : aucune pièce réparable ni remplaçable par l'utilisateur, à la page 50
- **Déclaration 1076**—Espace libre autour des orifices de ventilation, à la page 50
- **Déclaration 1015**— manipulation de la batterie, à la page 51
- **Consigne 1 019** : périphérique de déconnexion principal, à la page 51
- **Déclaration 444**—Installation dans des salles de matériel de traitement de l'information, à la page 51
- **Consigne 1 024** : conducteur de mise à la terre, à la page 51
- **Statement 1046**—Installing or Replacing the Unit, à la page 52
- **Déclaration 1072**—Risque d'électrocution en raison d'interconnexions , à la page 52
- **Statement 1040**—Product Disposal, à la page 52
- **Consigne 1 006** : mise en garde relative au châssis pendant le montage en rack et les tâches de maintenance, à la page 52
- **Déclaration 1079**—Surface chaude, à la page 53
- **Consigne 1 071** : définition de la mise en garde, à la page 53
- **Déclaration 1008**—Produit laser de classe 1, à la page 53
- **Déclaration 340**—Mise en garde de classe A pour CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032, à la page 53
- **Consigne 1 074** : conformité aux codes de réglementation électrique régionaux et nationaux, à la page 54
- **Déclaration 48**—Mise en garde relative à l'empilement du châssis, à la page 54

Sont utilisées dans le présent document les conventions suivantes :



Remarque

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



Attention

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

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

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS



Attention

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

Déclaration 1255—Conformité du laser



Attention

Les modules optiques enfichables sont conformes à la norme IEC 60825-1 Ed. 3 et à la norme 21 CFR 1040.10 et 1040.11, avec ou sans exception relative à la conformité avec la norme IEC 60825-1 Ed. 3, comme le décrit l'avis relatif au laser no. 56, daté du 8 mai 2019.

Statement 1051—Laser Radiation



Attention

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

Statement 43—Jewelry Removal Warning



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

Consigne 1 017 : zone d'accès limité



Attention Cet équipement a été conçu pour être installé dans des endroits dont l'accès est contrôlé. Une zone dont l'accès est contrôlé est uniquement accessible au personnel qualifié, formé ou compétent.

Statement 1004—Installation Instructions



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

Consigne 1 030 : installation des équipements



Attention Seul le personnel spécialisé et qualifié est habilité à effectuer l'installation, le remplacement et l'entretien de cet équipement.

Déclaration 378—Avant l'installation, lisez les instructions relatives au montage mural



Attention Lisez les instructions de montage murale avec attention avant de commencer l'installation. Ne pas utiliser le matériel correct ou ne pas suivre les procédures correctes pourrait donner résultat a une situation dangereuse pour les utilisateurs et endommager le système.

Déclaration 1047—Prévention des surchauffes

**Attention**

Afin de limiter tout risque d'incendie ou de blessure, n'utilisez pas l'unité dans une pièce dont la température ambiante dépasse la valeur maximale recommandée de :

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

**Remarque**

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

Consigne 1 073 : aucune pièce réparable ni remplaçable par l'utilisateur

**Attention**

L'appareil ne contient aucune pièce réparable. Afin d'éviter tout risque de choc électrique, ne pas ouvrir.

Déclaration 1076—Espace libre autour des orifices de ventilation

**Attention**

Afin de réduire le risque d'incendie, laissez autour des bouches d'aération un espace d'au moins :

Déclaration 1015— manipulation de la batterie

**Attention**

Pour réduire les risques d'incendie, d'explosion ou de fuite de liquide ou de gaz inflammable :

- Remplacer la batterie que par une batterie de même type ou d'un type équivalent recommandé par le fabricant.
- Ne pas démonter, écraser, percer ou utiliser un outil pointu pour enlever ou court-circuiter les contacts externes, et ne pas jeter au feu.
- Ne pas utiliser si la batterie est déformée ou gonflée.
- Ne pas stocker ni utiliser la batterie à une température supérieure à 20 A°C.
- Ne pas stocker ni utiliser la batterie si la pression atmosphérique est inférieure à 20 A.

Consigne 1 019 : périphérique de déconnexion principal

**Attention**

Comme il constitue le principal dispositif de déconnexion, l'ensemble fiche-prise doit être accessible à tout moment.

Déclaration 444—Installation dans des salles de matériel de traitement de l'information

**Avertissement**

Peut être installé dans des salles de matériel de traitement de l'information conformément à l'article 645 du National Electrical Code et à la NFPA 75

Consigne 1 024 : conducteur de mise à la terre

**Attention**

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

Statement 1046—Installing or Replacing the Unit

**Attention**

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

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

**Attention**

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

Statement 1040—Product Disposal

**Attention**

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

Consigne 1 006 : mise en garde relative au châssis pendant le montage en rack et les tâches de maintenance

**Attention**

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

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

Déclaration 1079—Surface chaude



Attention Surface brûlante. Soyez prudent lorsque vous travaillez près de la surface brûlante.



Consigne 1 071 : définition de la mise en garde



Attention 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.



Déclaration 1008—Produit laser de classe 1



Attention Produit laser de classe 1.

Déclaration 340—Mise en garde de classe A pour CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032



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

Consigne 1 074 : conformité aux codes de réglementation électrique régionaux et nationaux

**Attention**

Afin de réduire le risque de choc électrique ou d'incendie, l'installation de l'équipement doit être conforme aux réglementations électriques locales et nationales en vigueur.

Déclaration 48—Mise en garde relative à l'empilement du châssis

**Attention**

Ne placez pas ce châssis sur un autre appareil. En cas de chute, le châssis peut provoquer de graves blessures et des dégâts matériels.



FEJEZET 8

A szabályozásnak való megfelelésre és a biztonságra vonatkozó információk—

- , a(z) 55. oldalon
- **Nyilatkozat 1051**—Lézersugárzás, a(z) 56. oldalon
- **Nyilatkozat 43**—Ékszeres levételére vonatkozó figyelmeztetés, a(z) 56. oldalon
- **Nyilatkozat 1017**—Elzárt terület, a(z) 56. oldalon
- **Nyilatkozat 1004**—Telepítési útmutató, a(z) 57. oldalon
- **Nyilatkozat 1030**—Berendezés üzembe helyezése, a(z) 57. oldalon
- **Nyilatkozat 378**— Fali rögzítési útmutató elolvasása a felszerelés előtt, a(z) 57. oldalon
- **Nyilatkozat 1047**—A túlmelegedés megelőzése, a(z) 57. oldalon
- **Nyilatkozat 1073**—Nem tartalmaz a felhasználó által javítható alkatrészeket., a(z) 57. oldalon
- **Nyilatkozat 1076**—Szabad térköz a szellőzőnyílások környékén, a(z) 58. oldalon
- **Nyilatkozat 1015**—Akkumulátor kezelése, a(z) 58. oldalon
- **Nyilatkozat 1019**—Főmegszakító eszköz, a(z) 58. oldalon
- **Nyilatkozat 1024**—Földelővezeték, a(z) 58. oldalon
- **Nyilatkozat 1046**—Az egység üzembe helyezése, illetve cseréje, a(z) 59. oldalon
- **Nyilatkozat 1072**—Csatlásokból származó áramütési kockázat, a(z) 59. oldalon
- **Nyilatkozat 1040**—Hulladékkezelés, a(z) 59. oldalon
- **Nyilatkozat 1006**—Házon való rácsos rögzítésre és szervizelésre vonatkozó figyelmeztetés , a(z) 59. oldalon
- **Nyilatkozat 1079**—Forró felület, a(z) 60. oldalon
- **Nyilatkozat 1071**—Figyelmeztetési definíció, a(z) 60. oldalon
- **Nyilatkozat 1008**—Osztályú 1 lézer termék, a(z) 60. oldalon
- **Nyilatkozat 256**—Magyarországi „Class A” figyelmeztetés, a(z) 61. oldalon
- **Nyilatkozat 340**—Osztály A Figyelmeztetések CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032-re, a(z) 61. oldalon
- **Nyilatkozat 1074**—A helyi és az országos elektrotechnikai előírások betartása, a(z) 61. oldalon
- **Nyilatkozat 48**— Készülékek egymásra helyezésével kapcsolatos figyelmeztetés , a(z) 61. oldalon

Ez a dokumentum a következő jelölési rendszert használja:

**Megjegyzés**

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

**Figyelmeztetés****FONTOS BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK**

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

ŐRIZZE MEG EZEKET AZ UTASÍTÁSOKAT**Figyelmeztetés**

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

Nyilatkozat 1051—Lézersugárzás

**Figyelmeztetés**

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

Nyilatkozat 43—Ékszerek levételére vonatkozó figyelmeztetés

**Figyelmeztetés**

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

Nyilatkozat 1017—Elzárt terület

**Figyelmeztetés**

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

Nyilatkozat 1004—Telepítési útmutató

**Figyelmeztetés**

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

Nyilatkozat 1030—Berendezés üzembe helyezése

**Figyelmeztetés**

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

Nyilatkozat 378— Fali rögzítési útmutató elolvasása a felszerelés előtt

**Figyelmeztetés**

Gondosan olvassa végig a fali rögzítésre vonatkozó útmutatót a felszerelés megkezdése előtt. Ha nem a megfelelő hardverelemeket használja, illetve nem a megfelelő eljárás szerint halad, az magában hordozza személyi sérülés, illetve a rendszer károsodásának kockázatát.

Nyilatkozat 1047—A túlmelegedés megelőzése

**Figyelmeztetés**

A tűz vagy a személyi sérülés veszélyének csökkentése érdekében ne üzemeltesse olyan területen, ahol a hőmérséklet meghaladja a maximális ajánlott környezeti hőmérsékletet:

Nyilatkozat 1073—Nem tartalmaz a felhasználó által javítható alkatrészeket.

**Figyelmeztetés**

A készülékben nincsenek javítható alkatrészek. Az áramütés elkerülése érdekében ne nyissa ki.

Nyilatkozat 1076—Szabad térköz a szellőzőnyílások környékén



Figyelmeztetés

A tűzveszély csökkentése érdekében mindig hagyjon elegendő, legalább a következők szerinti távolságot a szellőzőnyílások körül:

Nyilatkozat 1015—Akkumulátor kezelése



Figyelmeztetés

A tűz- és robbanásveszély, valamint a gyúlékony folyadékok vagy gázok szivárgása által okozott veszély csökkentése érdekében:

- Csak a gyártó által javasolttal megegyező vagy azzal egyenértékű típusúra cserélje ki az akkumulátort.
- Tilos a külső csatlakozókat szétszedni, összetörni, kilyukasztani, eltávolításukhoz éles szerszámot használni, továbbá rövidre zárni, valamint tűzbe dobni őket.
- Ne használjon elgörbült vagy felduzzadt akkumulátort.
- Ne tárolja vagy használja az akkumulátort > 20 A °C hőmérsékleten.
- Ne tárolja vagy használja az akkumulátort < 20 A alacsony légnyomású környezetben.

Nyilatkozat 1019—Főmegszakító eszköz



Figyelmeztetés

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

Nyilatkozat 1024—Földelővezeték



Figyelmeztetés

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 villanszerelőhöz.

Nyilatkozat 1046—Az egység üzembe helyezése, illetve cseréje

**Figyelmeztetés**

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

Nyilatkozat 1072—Csatolásokból származó áramütési kockázat

**Figyelmeztetés**

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

Nyilatkozat 1040—Hulladékkezelés

**Figyelmeztetés**

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

Nyilatkozat 1006—Házonvaló rácsos rögzítésre és szervizelésre vonatkozó figyelmeztetés

**Figyelmeztetés**

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

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

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

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

Nyilatkozat 1079—Forró felület



Figyelmeztetés

Forró felület. Legyen körültekintő, amikor a forró felület közelében végez munkát.



Nyilatkozat 1071—Figyelmeztetési definíció



Figyelmeztetés

"FONTOS BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

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

ŐRIZZE MEG EZEKET AZ UTASÍTÁSOKAT"



Nyilatkozat 1008—Osztályú 1 lézer termék



Figyelmeztetés

Osztályú 1 lézer termék.

Nyilatkozat 256—Magyarországi „Class A” figyelmeztetés

**Figyelmeztetés**

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

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

**Figyelmeztetés**

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

Nyilatkozat 1074—A helyi és az országos elektrotechnikai előírások betartása

**Figyelmeztetés**

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

Nyilatkozat 48— Készülékek egymásra helyezésével kapcsolatos figyelmeztetés

**Figyelmeztetés**

A készüléket ne tegye rá bármilyen más készülékre. Ha a készülék leesik, súlyos testi sérülést okozhat, és maga a készülék is károsodhat.



CAPITOLO 9

Informazioni sulla conformità alle normative e sulla sicurezza—

- , a pagina 63
- **Avvertenza 1051:** radiazioni laser, a pagina 64
- **Avvertenza 43:** avvertenza per la rimozione degli oggetti preziosi, a pagina 64
- **Avvertenza 1017:** area ad accesso limitato, a pagina 64
- **Avvertenza 1004:** istruzioni per l'installazione, a pagina 64
- **Avvertenza 1030:** installazione dell'apparecchiatura, a pagina 65
- **Avvertenza 378—**Leggere le istruzioni del montaggio a parete prima di eseguire l'installazione, a pagina 65
- **Avvertenza 1047—**Protezione dal surriscaldamento, a pagina 65
- **Avvertenza 1073:** nessun componente soggetto a manutenzione da parte dell'utente, a pagina 65
- **Avvertenza 1076—**Spazio attorno alle aperture per la ventilazione, a pagina 65
- **Avvertenza 1015—** gestione della batteria, a pagina 66
- **Avvertenza 1019:** dispositivo di scollegamento principale, a pagina 66
- **Avvertenza 1024:** conduttore di messa a terra, a pagina 66
- **Avvertenza 1046:** installazione o sostituzione dell'unità, a pagina 66
- **Avvertenza 1072—**Pericolo di scossa dalle interconnessioni, a pagina 67
- **Avvertenza 1040:** smaltimento del prodotto, a pagina 67
- **Avvertenza 1006:** avvertenza sullo chassis per il montaggio in rack e la manutenzione, a pagina 67
- **Avvertenza 1079—**Superficie molto calda, a pagina 68
- **Avvertenza 1071:** definizione delle avvertenze, a pagina 68
- **Avvertenza 1008—**Prodotto laser di classe 1, a pagina 68
- **Avvertenza 340—**Avviso di classe A per CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032, a pagina 69
- **Avvertenza 1074:** conformità alle normative elettriche locali e nazionali, a pagina 69
- **Avvertenza 48—**Avviso impilamento chassis, a pagina 69

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 1051: radiazioni laser



Allerta 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 43: avvertenza per la rimozione degli oggetti preziosi



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

Avvertenza 1017: area ad accesso limitato



Allerta L'installazione di questa unità è prevista per aree ad accesso limitato. Solo personale esperto, addestrato o qualificato può entrare in un'area ad accesso limitato.

Avvertenza 1004: istruzioni per l'installazione



Allerta Leggere le istruzioni per l'installazione prima di usare, installare o collegare il sistema all'alimentazione.

Avvertenza 1030: installazione dell'apparecchiatura



Allerta L'installazione, la sostituzione e la manutenzione dell'apparecchiatura devono essere affidate solo a personale specializzato e qualificato.

Avvertenza 378—Leggere le istruzioni del montaggio a parete prima di eseguire l'installazione



Allerta Leggere attentamente le istruzioni per il montaggio al muro prima di iniziare l'installazione. Un errato uso del corretto hardware o il mancato rispetto delle corrette procedure potrebbe avere come conseguenza una situazione di pericolo per le persone e danni al sistema.

Avvertenza 1047—Protezione dal surriscaldamento



Allerta Per evitare rischi di incendio o lesioni personali, non utilizzare il dispositivo a temperature ambiente superiori alla temperatura massima raccomandata di:

Avvertenza 1073: nessun componente soggetto a manutenzione da parte dell'utente



Allerta All'interno dell'apparecchiatura non sono presenti componenti soggetti a manutenzione. Per evitare il rischio di scosse elettriche, non aprire.

Avvertenza 1076—Spazio attorno alle aperture per la ventilazione



Allerta Per ridurre il rischio di incendi, lasciare intorno alle feritoie di aerazione uno spazio di almeno:

Avvertenza 1015— gestione della batteria



Allerta

Per ridurre il rischio di incendi, esplosioni o perdite di liquidi o gas infiammabili:

- Sostituire la batteria solo con il modello consigliato dall'azienda produttrice o con un modello equivalente.
- Non scomporre, schiacciare o forare la batteria, né utilizzare strumenti affilati per rimuoverla, mettere in cortocircuito i contatti esterni o gettarla nel fuoco
- Non utilizzare la batteria se deformata o gonfia
- Non conservare né utilizzare la batteria a temperature $> 20 \text{ A } ^\circ\text{C}$
- Non conservare né utilizzare la batteria in ambienti con bassa pressione atmosferica $< 20 \text{ A}$

Avvertenza 1019: dispositivo di scollegamento principale



Allerta

Il gruppo spina-presa deve essere sempre accessibile in quanto serve da sistema di disconnessione principale.

Avvertenza 1024: conduttore di messa a terra



Allerta

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

Avvertenza 1046: installazione o sostituzione dell'unità



Allerta

Per ridurre il rischio di scosse elettriche, durante le operazioni di installazione o sostituzione dell'unità, i collegamenti di messa a terra devono essere sempre collegati per primi e scollegati per ultimi.

Avvertenza 1072—Pericolo di scossa dalle interconnessioni



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

Avvertenza 1040: smaltimento del prodotto



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

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



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

- Se questa è l'unica unità da montare nel rack, posizionarla sul piano inferiore.
 - Se l'unità deve essere montata in un rack parzialmente pieno, caricare il rack dal basso verso l'alto, con il componente più pesante posizionato sul piano inferiore.
 - Se il rack è dotato di dispositivi stabilizzanti, installare tali dispositivi prima di procedere al montaggio o alla manutenzione dell'unità nel rack.
-

Avvertenza 1079—Superficie molto calda



Allerta Superficie surriscaldata. Adottare le opportune precauzioni quando si lavora in prossimità di superfici surriscaldate.



Avvertenza 1071: definizione delle avvertenze



Allerta 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



Avvertenza 1008—Prodotto laser di classe 1



Allerta Prodotto laser di Classe 1.

Avvertenza 340—Avviso di classe A per CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032

**Allerta**

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

Avvertenza 1074: conformità alle normative elettriche locali e nazionali

**Allerta**

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

Avvertenza 48—Avviso impilamento chassis

**Allerta**

Non collocare lo chassis su nessun altro apparecchio. Se lo chassis cade, può causare lesioni gravi e danni alle apparecchiature.



פרק 10

בטיחות בנושא ומידע לתקינה תאימות—

- 71 בדף ,
- 72 בדף, תכשיטים הסרת בדבר אזהרה—43 הצהרה
- 72 בדף, התקנה הוראות—1004 הצהרה
- 72 בדף, תקשורת בארון וטיפול התקנה עבור המארז לגבי אזהרה—1006 הצהרה
- 73 בדף, Class 1 בסיווג לייזר מוצר—1008 הצהרה
- 73 בדף, מוגבל אזור—1017 הצהרה
- 73 בדף, ראשי ניתוק אמצעי—1019 הצהרה
- 73 בדף, הארקה מוליך—1024 הצהרה
- 73 בדף, הציוד התקנת—1030 הצהרה
- 73 בדף, המוצר סילוק—1040 הצהרה
- 74 בדף, היחידה של החלפה או התקנה—1046 הצהרה
- 74 בדף, יתר התחממות מניעת—1047 הצהרה
- 74 בדף, לייזר קרינת—1051 הצהרה
- 74 בדף, 'אזהרה' של הגדרה—1071 הצהרה
- 75 בדף, למשתמש שמישים חלקים אין—1073 הצהרה
- 75 בדף, חשמלי לציוד בנוגע והארציים המקומיים לקודים צינת—1074 הצהרה
- 75 בדף, האוורור פתחי סביב פנוי שטח—1076 הצהרה
- 75 בדף, חם משטח—1079 הצהרה

הבאות במוסכמות שימוש נעשה זה במסמך



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



אזהרה חשובות בטיחות הוראות

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

אלה הוראות לשמור יש



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

תכשיטים הסרת בדבר אזהרה—43 הצהרה



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

התקנה הוראות—1004 הצהרה



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

בארון וטיפול התקנה עבור המארז לגבי אזהרה—1006 הצהרה תקשורת



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

בארון המותקנת היחידה המערכת זו אם, התקשורת ארון של התחתון בחלקו זו יחידה להתקין יש

מותקנות תהיינה התקשורת בארון שהמערכות להקפיד יש, חלקי באופן שמלא תקשורת בארון היחידה הרכבת בעת העליון במדף ביותר והקל התחתון במדף מותקן ביותר הכבד שהרכיב כך

בה טיפול או, בארון היחידה הרכבת לפני הייצוב אמצעי את להתקין יש, ייצוב אמצעי כולל התקשורת ארון אם

Class 1 בסיווג לייזר מוצר—1008 הצהרה



אזהרה Class 1 בסיווג לייזר מוצר

מוגבל אזור 1017 הצהרה



אזהרה מיומנים צוות אנשי לגשת יכולים מוגבלת גישה בעל לאזור. מוגבלת גישה בעלי באזורים להתקנה מיועדת זו יחידה, מוסמכים צוות אנשי או הדרכה שעברו צוות אנשי.

ראשי ניתוק אמצעי—1019 הצהרה



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

הארקה מוליך—1024 הצהרה



אזהרה לתפעל או ההארקה מוליך את לנטרל אין לעולם, להתחשמלות הסיכון את להפחית כדי. הציוד את להאריק חובה המתאימה לרשות לפנות עליך, נאותה הארקה קיימת אם בטוח אינך אם. כנדרש המותקן הארקה מוליך ללא הציוד את מוסמך לחשמלאי או, חשמלי ציוד לבדיקת

הציוד התקנת—1030 הצהרה



אזהרה בציוד טיפול או החלפה, התקנה פעולות לבצע ומיומנים מוסמכים צוות לאנשי פרט אחרים לגורמים לאפשר אין זה.

המוצר סילוק—1040 הצהרה



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

היחידה של החלפה או התקנה—1046 הצהרה



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

יתר התחממות מניעת—1047 הצהרה



אזהרה המרבית הסביבה מטמפרטורת שחורג באזור להפעיל אין, גופנית לפגיעה או לשריפה הסיכון את להפחית כדי: הבאה המומלצת

לייזר קרינת—1051 הצהרה



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

'אזהרה' של הגדרה—1071 הצהרה



אזהרה חשובות בטיחות הוראות

העבודה שיטות את וכן חשמליים במעגלים הכרוכות הסכנות את להכיר יש, שהוא ציוד פריט בכל הטיפול לפני חשמל למקור המערכת חיבור או ההתקנה, השימוש לפני ההתקנה הוראות את קרא. תאונות למניעת המקובלות ההתקן של הבטיחות אזהרות בעלון תרגומה לאיתור אזהרה כל של בסופה המפורט ההצהרה במספר היעזר.

אלה הוראות לשמור יש



למשתמש שמישים חלקים אין—1073 הצהרה



אזהרה התחשמלות סכנת למנוע מנת על לפתוח אין. טיפול שדורשים חלקים בפנים אין.

לציוד בנוגע והארציים המקומיים לקודים ציות—1074 הצהרה חשמלי



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

האורור פתחי סביב פנוי שטח—1076 הצהרה



אזהרה הבאה במידה לפחות, פנוי שטח האורור פתחי סביב להשאיר הקפד, לשריפה הסיכון את להפחית כדי:

חם משטח—1079 הצהרה



אזהרה חם משטח בקרבת עבודה בעת הזהירות על שמור. חם משטח





第 11 章

法規制順守および安全性情報—

- (77 ページ)
- ステートメント **1051**: レーザー放射 (78 ページ)
- ステートメント **43**: 装身具の取り外しに関する警告 (78 ページ)
- ステートメント **1017**: 立ち入り制限区域 (78 ページ)
- ステートメント **1004**: 設置方法 (79 ページ)
- ステートメント **1030**: 機器の設置 (79 ページ)
- ステートメント **378**—設置前に壁面への取り付けに関する説明を読む (79 ページ)
- ステートメント **1047**—過熱の防止 (79 ページ)
- ステートメント **1073**: ユーザが保守可能な部品なし (79 ページ)
- ステートメント **1076**—通気口周辺の空間 (80 ページ)
- ステートメント **1015**: バッテリーの取り扱い (80 ページ)
- ステートメント **1019**: 主要な切断装置 (80 ページ)
- ステートメント **1024**: アース導体 (80 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 (81 ページ)
- ステートメント **1046**: 装置の設置または交換 (81 ページ)
- ステートメント **1072**—相互接続による感電の危険 (81 ページ)
- ステートメント **1040**: 製品の廃棄 (81 ページ)
- ステートメント **371**: 電源ケーブルおよび AC アダプタ (82 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 (82 ページ)
- ステートメント **1079**—高温表面 (82 ページ)
- ステートメント **1071**: 警告の定義 (83 ページ)
- ステートメント **1008**—クラス 1 レーザー製品 (83 ページ)
- ステートメント **340**—CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032 クラス A 警告 (83 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 (83 ページ)
- ステートメント **48**—シャーシの積み重ねに関する警告 (84 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 1051: レーザー放射



警告 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 43: 装身具の取り外しに関する警告



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

ステートメント 1017: 立ち入り制限区域



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

ステートメント 1004: 設置方法



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

ステートメント 1030: 機器の設置



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

ステートメント 378—設置前に壁面への取り付けに関する説明を読む



警告 設置を開始する前に、壁面への取り付けに関する説明を注意してお読みください。正しいハードウェアを使用しなかったり、正しい手順に従わなかったりすると、人体が危険にさらされたり、システムが損傷する場合があります。

ステートメント 1047—過熱の防止



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

ステートメント 1073: ユーザが保守可能な部品なし



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

ステートメント 1076—通気口周辺の空間



警告 火災のリスクを軽減するため、通気口周辺には少なくとも次の幅のスペースを空けてください。:

ステートメント 1015: バッテリーの取り扱い



警告 火災、爆発、または可燃性液体やガス漏れのリスクを軽減するために:

- 交換用バッテリーは元のバッテリーと同じものか、製造元が推奨する同等のタイプのものを使用してください。
- 分解、粉碎、破壊、鋭利な道具を使った取り外し、外部接点のショート、火中への廃棄は行わないでください。
- バッテリーがゆがんだり、膨らんだりしているときは使用しないでください。
- °C を超える温度でバッテリーを保管または使用しないでください。
- よりも低い低気圧環境でバッテリーを保管または使用しないでください。

ステートメント 1019: 主要な切断装置



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

ステートメント 1024: アース導体



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

ステートメント 191—日本向け VCCI クラス A に関する警告



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

VCCI-A

ステートメント 1046: 装置の設置または交換



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

ステートメント 1072—相互接続による感電の危険



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

ステートメント 1040: 製品の廃棄



警告 本製品の最終処分は、各国のすべての法律および規制に従って行ってください。

ステートメント 371: 電源ケーブルおよび AC アダプタ



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

ステートメント 1006: ラックへの設置と保守に関するシャーシ警告



警告 ラックへのユニットの設置や、ラック内のユニットの保守作業を行う場合は、負傷事故を防ぐため、システムが安定した状態で置かれていることを十分に確認してください。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 1079—高温表面



警告 表面は熱くなっています。熱くなっている表面の近くで作業する場合は注意してください。



ステートメント 1071: 警告の定義



警告 安全上の重要な注意事項

装置の取り扱い作業を行うときは、電気回路の危険性に注意し、一般的な事故防止対策に留意してください。設置手順を読んでから、システムを使用、取り付け、または電源に接続してください。各警告の最後に記載されているステートメント番号を基に、装置の安全についての警告を参照してください。

これらの注意事項を保管しておいてください。



ステートメント 1008—クラス 1 レーザー製品



警告 クラス 1 レーザー製品です。

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



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

ステートメント 1074: 地域および国の電気規則への適合



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

ステートメント 48—シャーシの積み重ねに関する警告



警告 シャーシを他の機器の上に置かないでください。シャーシが落下すると、深刻な身体への損傷や機器の損傷が生じるおそれがあります。



12 장

규정 준수 및 안전정보—

- , 85 페이지
- 명령문 **1051** - 레이저 방사, 86 페이지
- 명령문 **43**—장식품 제거 경고, 86 페이지
- 명령문 **294**—한국용 클래스 A 경고, 86 페이지
- 명령문 **1017** — 제한 구역, 87 페이지
- 명령문 **1004**—설치 지침, 87 페이지
- 명령문 **1030**—장비 설치, 87 페이지
- 명령문 **1047**—과열 방지, 87 페이지
- 명령문 **1073**—사용자가 정비할 수 있는 부품 없음, 87 페이지
- 서술 **1076**—환기구 주변 공간 확보, 87 페이지
- 명령문 **1015** — 배터리 처리, 88 페이지
- 명령문 **1019**—기본 분리 디바이스, 88 페이지
- 명령문 **1024**—접지 컨덕터, 88 페이지
- 명령문 **1046** — 장치 설치 또는 교체, 88 페이지
- 명령문 **1040**—제품 폐기, 89 페이지
- 명령문 **1006**—랙 마운트 및 서비스 작업을 위한 새시 경고, 89 페이지
- 명령문 **1079**—뜨거운 표면, 89 페이지
- 명령문 **1071**—경고 정의, 90 페이지
- 명령문 **1008**—클래스 1 레이저 제품, 90 페이지
- 명령문 **1074**—지역/국가 전기 코드 규격 준수, 90 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 1051 - 레이저 방사



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

명령문 43—장식품 제거 경고



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

명령문 294—한국용 클래스 A 경고



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

명령문 1017 — 제한 구역



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

명령문 1004 — 설치 지침



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

명령문 1030 — 장비 설치



경고! 교육을 받은 적격 담당자만이 장비를 설치 또는 교체하거나 정비할 수 있습니다.

명령문 1047 — 과열 방지



경고! 화재나 신체적 상해의 위험을 줄려면 권장 최대 주변 온도를 초과하는 곳에서 작동하지 마십시오.

명령문 1073 — 사용자가 정비할 수 있는 부품 없음



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

서술 1076 — 환기구 주변 공간 확보



경고! 화재 위험을 줄이기 위해 통풍구 주위의 여유 공간을 다음 이상으로 확보해야 합니다:

명령문 1015 — 배터리 처리



- 경고! 인화성 액체 또는 가스의 화재, 폭발 또는 누출 위험을 줄이려면,
- 배터리 교체 시에는 제조업체에서 권장하는 것과 같거나 동급의 배터리만 사용하십시오.
 - 분해하거나, 깃누르거나, 구멍을 뚫거나, 날카로운 도구를 사용하여 제거하거나, 짧은 외부 접촉을 하거나, 불 속에 던지지 마십시오.
 - 배터리가 휘거나 부풀 경우에는 사용하지 마십시오.
 - $_ / _ C$ 를 넘는 온도에서 배터리를 보관하거나 사용하지 마십시오.
 - $_ / _$ 보다 낮은 공기 압력 환경에서 배터리를 보관하거나 사용하지 마십시오.

명령문 1019 — 기본 분리 디바이스



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

명령문 1024 — 접지 컨덕터



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

명령문 1046 — 장치 설치 또는 교체



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

명령문 1040—제품 폐기



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

명령문 1006—랙 마운트 및 서비스 작업을 위한 새시 경고



경고! 이 장치를 랙에 마운트하거나 점검할 때 신체 상해를 방지하기 위해 시스템이 안정된 상태로 유지되도록 각별히 주의해야 합니다. 다음은 안전을 보장하기 위해 제공되는 지침입니다.

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

명령문 1079—뜨거운 표면



경고! 뜨거운 표면. 고온의 표면 근처에서 작업하는 경우에는 예방 조치를 취합니다.



명령문 1071—경고 정의



경고! 중요 안전 지침

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

이 지침을 반드시 숙지하십시오.

명령문 1008—클래스 1 레이저 제품



경고! 클래스 1 레이저 제품.

명령문 1074—지역/국가 전기 코드 규격 준수



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



KAPITTEL 13

Informasjon om forskriftsmessig samsvar og sikkerhet—

- , på side 91
- **Kunngjøring 1051**—Laserstråling, på side 92
- **Kunngjøring 43**—Fjerning av smykker - advarsel, på side 92
- **Kunngjøring 1017**—Begrenset område, på side 92
- **Kunngjøring 1004**—Innstallasjonsinstruksjoner, på side 92
- **Kunngjøring 1030**—Installasjon av utstyr, på side 93
- **Kunngjøring 378**—Les instruksjonene for veggmontering før installasjon, på side 93
- **Kunngjøring 1047**—Unngå overoppheting, på side 93
- **Kunngjøring 1073**—Ingen deler som bruker kan vedlikeholde, på side 93
- **Kunngjøring 1076**—Klaring rundt ventilasjonsåpningene, på side 93
- **Kunngjøring 1015**—Batterihåndtering, på side 94
- **Kunngjøring 1019**—Hovedfrakoblingsenhet, på side 94
- **Kunngjøring 1024**—Jordingsleder, på side 94
- **Kunngjøring 1046**—Installasjon eller bytte av enheten, på side 94
- **Kunngjøring 1072**—Støtfare fra sammenkoblinger, på side 95
- **Kunngjøring 1040**—Produktkassering, på side 95
- **Kunngjøring 1006**—Kabinettadvarsel for montering og vedlikeholdsarbeid i stativ, på side 95
- **Kunngjøring 1079**—Varm overflate, på side 95
- **Kunngjøring 1071**—Advarselsdefinisjon, på side 96
- **Kunngjøring 1008**—Klasse 1 laserprodukt, på side 96
- **Kunngjøring 340**—Klasse A - advarsel for CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032, på side 96
- **Kunngjøring 1074**—Samsvar med lokale og nasjonale elektrisitetsforskrifter, på side 96
- **Kunngjøring 48**—Stabling av kabinettet - advarsel, på side 97

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 1051—Laserstråling

**Advarsel**

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 43—Fjerning av smykker - advarsel

**Advarsel**

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

Kunngjøring 1017—Begrenset område

**Advarsel**

Denne enheten er utformet for installasjon i områder med begrenset tilgang. Et område med begrenset tilgang skal kun være tilgjengelig for kyndig, opplært eller sertifisert personell.

Kunngjøring 1004—Innstallasjonsinstruksjoner

**Advarsel**

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

Kunngjøring 1030—Installasjon av utstyr

**Advarsel**

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

Kunngjøring 378—Les instruksjonene for veggmontering før installasjon

**Advarsel**

Les nøye gjennom instruksene om veggmontering før du begynner monteringen. Dersom man ikke bruker riktig maskinvare eller ikke følger riktig framgangsmåte kan det resultere i risiko for personskader og skade på systemet.

Kunngjøring 1047—Unngå overoppheting

**Advarsel**

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

Kunngjøring 1073—Ingen deler som bruker kan vedlikeholde

**Advarsel**

Inneholder ingen deler som kan repareres eller byttes ut. Må ikke åpnes, fare for elektrisk sjokk.

Kunngjøring 1076—Klaring rundt ventilasjonsåpningene

**Advarsel**

For å redusere brannfare, la klaringen rundt ventilasjonsåpningene være minst:

Kunngjøring 1015—Batterihåndtering



Advarsel

Om het risico op brand, explosie of lekken van brandbare vloeistof of gas te voorkomen:

- Vervang de batterij uitsluitend door een batterij van hetzelfde type of een batterij die wordt aanbevolen door de fabrikant
- Demonteer, verbrijzel of doorboor de batterij niet, gebruik geen scherp gereedschap om de batterij te verwijderen, veroorzaak geen kortsluiting aan de externe contacten en gooi de batterij niet in vuur
- Gebruik de batterij niet als deze vervormd of opgezwollen is
- Sla de batterij niet op en gebruik deze niet bij een temperatuur > 20 A C
- Sla de batterij niet op en gebruik deze niet in een lagedruk omgeving < 20 A

Kunngjøring 1019—Hovedfrakoblingsenhet



Advarsel

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

Kunngjøring 1024—Jordingsleder



Advarsel

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

Kunngjøring 1046—Installasjon eller bytte av enheten



Advarsel

For å redusere faren for elektrisk sjokk, må jordingen være den første som kobles til og den siste som kobles fra når enheten installeres eller byttes ut.

Kunngjøring 1072—Støtfare fra sammenkoblinger

**Advarsel**

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

Kunngjøring 1040—Produktkassering

**Advarsel**

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

Kunngjøring 1006—Kabinettadvarsel for montering og vedlikeholdsarbeid i stativ

**Advarsel**

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

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

Kunngjøring 1079—Varm overflate

**Advarsel**

Varm overflate. Vær forsiktig når du arbeider nær den varme overflaten.



Kunngjøring 1071—Advarselsdefinisjon



Advarsel VIKTIGE SIKKERHETSINSTRUKSJONER

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

TA VARE PÅ DISSE INSTRUKSJONENE



Kunngjøring 1008—Klasse 1 laserprodukt



Advarsel Laserprodukt av klasse 1.

Kunngjøring 340—Klasse A - advarsel for CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032



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

Kunngjøring 1074—Samsvar med lokale og nasjonale elektrisitetsforskrifter



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

Kunngjøring 48—Stabling av kabinettet - advarsel

**Advarsel**

Stable ikke kabinettet oppå annet utstyr. Hvis kabinettet faller, kan det forårsake alvorlig skade på mennesker og utstyr.



HOOFDSTUK 14

Regelnaleving en veiligheidsinformatie—

- , op pagina 99
- **Verklaring 1051**—Laserstraling, op pagina 100
- **Verklaring 43**—Waarschuwing: sierraden verwijderen, op pagina 100
- **Verklaring 1017**—Beperkt toegankelijk gebied, op pagina 100
- **Verklaring 1004**—Installatie-instructies, op pagina 101
- **Verklaring 1030**—Installatie van apparatuur, op pagina 101
- **Verklaring 378**—Lees wandmontage-instructies voorafgaande aan installatie, op pagina 101
- **Verklaring 1047**—Preventie van oververhitting, op pagina 101
- **Verklaring 1073**—Geen onderdelen waarop de gebruiker onderhoud kan uitvoeren, op pagina 101
- **Verklaring 1076**—Ruimte rond ventilatieopeningen, op pagina 102
- **Verklaring 1015**—Behandeling van batterijen, op pagina 102
- **Verklaring 1019**—Hoofdmechanisme voor verbreking van de aansluiting, op pagina 102
- **Verklaring 1024**—Aardegeleiding, op pagina 102
- **Verklaring 1046**—De eenheid installeren of vervangen, op pagina 103
- **Verklaring 1072**—Schokgevaar van aansluitingen, op pagina 103
- **Verklaring 1040**—Definitieve verwijdering van product, op pagina 103
- **Verklaring 1006**—Chassiswaarschuwing voor rekmontage en -onderhoud, op pagina 103
- **Verklaring 1079**—Heet oppervlak, op pagina 104
- **Verklaring 1071**—Waarschuwingsdefinitie, op pagina 104
- **Verklaring 1008**—Laserproduct, klasse 1, op pagina 104
- **Verklaring 340**—Klasse A-waarschuwing voor CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032, op pagina 104
- **Verklaring 1074**—Volg plaatselijk en landelijk geldende regelgeving voor elektrische , op pagina 105
- **Verklaring 48**—Waarschuwing: chassis stapelen, op pagina 105

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 1051—Laserstraling

**Waarschuwing**

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 43—Waarschuwing: sierraden verwijderen

**Waarschuwing**

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

Verklaring 1017—Beperkt toegankelijk gebied

**Waarschuwing**

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

Verklaring 1004—Installatie-instructies

**Waarschuwing**

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

Verklaring 1030—Installatie van apparatuur

**Waarschuwing**

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

Verklaring 378—Lees wandmontage-instructies voorafgaande aan installatie

**Waarschuwing**

Lees de wandbevestigingsinstructies aandachtig door voordat u met de installatie begint. Het niet gebruiken van de juiste hardware of het opvolgen van de juiste procedures kan resulteren in een gevaarlijke situatie voor mensen en schade aan het systeem.

Verklaring 1047—Preventie van oververhitting

**Waarschuwing**

Om te voorkomen dat het systeem oververhit raakt, dient u het niet te gebruiken in een ruimte waarde maximaal aanbevolen omgevingstemperatuur van

Verklaring 1073—Geen onderdelen waarop de gebruiker onderhoud kan uitvoeren

**Waarschuwing**

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

Verklaring 1076—Ruimte rond ventilatieopeningen



Waarschuwing Om het risico op brand te verminderen, is een vrije ruimte rondom de ventilatieopeningen vereist van minimaal:

Verklaring 1015—Behandeling van batterijen



Waarschuwing Om het risico op brand, explosie of lekken van brandbare vloeistof of gas te voorkomen:

- Vervang de batterij uitsluitend door een batterij van hetzelfde type of een batterij die wordt aanbevolen door de fabrikant
- Demonteer, verbrijzel of doorboor de batterij niet, gebruik geen scherp gereedschap om de batterij te verwijderen, veroorzaak geen kortsluiting aan de externe contacten en gooi de batterij niet in vuur
- Gebruik de batterij niet als deze vervormd of opgezwollen is
- Sla de batterij niet op en gebruik deze niet bij een temperatuur > 20 A C
- Sla de batterij niet op en gebruik deze niet in een lagedruk omgeving < 20 A

Verklaring 1019—Hoofdmechanisme voor verbreking van de aansluiting



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

Verklaring 1024—Aardegeleiding



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

Verklaring 1046—De eenheid installeren of vervangen

**Waarschuwing**

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

Verklaring 1072—Schokgevaar van aansluitingen

**Waarschuwing**

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

Verklaring 1040—Definitieve verwijdering van product

**Waarschuwing**

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

Verklaring 1006—Chassiswaarschuwing voor rekmontage en -onderhoud

**Waarschuwing**

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

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

Verklaring 1079—Heet oppervlak



Waarschuwing Heet oppervlak. Ga voorzichtig te werk in de buurt van het hete oppervlak.



Verklaring 1071—Waarschuwingsdefinitie



Waarschuwing BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

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

BEWAAR DEZE INSTRUCTIES



Verklaring 1008—Laserproduct, klasse 1



Waarschuwing Klasse-1 laser produkt.

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



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

Verklaring 1074—Volg plaatselijk en landelijk geldende regelgeving voor elektrische



Waarschuwing

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

Verklaring 48—Waarschuwing: chassis stapelen



Waarschuwing

Het chassis mag niet op andere apparatuur gestapeld te worden. Als het chassis mocht vallen, kan dit ernstig lichamelijk letsel en beschadiging van de apparatuur veroorzaken.



ROZDZIAŁ 15

Informacje o zgodności i bezpieczeństwie—

- , na stronie 107
- **Oświadczenie 1051**—Promieniowanie laserowe, na stronie 108
- **Oświadczenie 43**—Ostrzeżenie dotyczące konieczności zdjęcia biżuterii , na stronie 108
- **Oświadczenie 1017**—Obszar o ograniczonym dostępie, na stronie 108
- **Oświadczenie 1004**—Instrukcja montażu, na stronie 109
- **Oświadczenie 1030**—Instalacja sprzętu, na stronie 109
- **Oświadczenie 1047**—Zapobieganie przegrzewaniu, na stronie 109
- **Oświadczenie 1073**—Brak części przeznaczonych do wymiany przez użytkownika, na stronie 109
- **Oświadczenie 1076**—Wolna przestrzeń wokół otworów wentylacyjnych, na stronie 109
- **Oświadczenie 1015**—Battery Handling, na stronie 110
- **Oświadczenie 1019**—Główne urządzenie rozłączające, na stronie 110
- **Oświadczenie 1024**—Przewód uziemiający, na stronie 110
- **Oświadczenie 1046**—Instalacja lub wymiana urządzenia, na stronie 110
- **Oświadczenie 1040**—Utylizacja produktu, na stronie 111
- **Oświadczenie 1006**—Ostrzeżenie dotyczące montażu i serwisowania urządzenia w stelażu, na stronie 111
- **Oświadczenie 1079**—Gorąca powierzchnia, na stronie 111
- **Oświadczenie 1071**—Definicja ostrzeżenia, na stronie 112
- **Oświadczenie 1008**—Urządzenie laserowe klasy 1, na stronie 112
- **Oświadczenie 340**—Ostrzeżenie dotyczące klasy A zgodnie z normą CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032, na stronie 112
- **Oświadczenie 1074**—Wymóg przestrzegania miejscowego i krajowego kodeksu elektrycznego, na stronie 112

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 1051—Promieniowanie laserowe

**Ostrzeżenie**

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

Oświadczenie 43—Ostrzeżenie dotyczące konieczności zdjęcia biżuterii

**Ostrzeżenie**

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

Oświadczenie 1017—Obszar o ograniczonym dostępie

**Ostrzeżenie**

Niniejsze urządzenie jest przeznaczone do instalacji w obszarach o ograniczonym dostępie. Dostęp do obszaru ograniczonego mogą posiadać osoby wykwalifikowane, przeszkolone lub kompetentne.

Oświadczenie 1004—Instrukcja montażu

**Ostrzeżenie**

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

Oświadczenie 1030—Instalacja sprzętu

**Ostrzeżenie**

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

Oświadczenie 1047—Zapobieganie przegrzewaniu

**Ostrzeżenie**

Aby zmniejszyć ryzyko pożaru lub uszkodzenia ciała, nie używaj go w środowisku o przekroczonej maksymalnej zalecanej temperaturze otoczenia:

Oświadczenie 1073—Brak części przeznaczonych do wymiany przez użytkownika

**Ostrzeżenie**

Inneholder ingen deler som kan repareres eller byttes ut. Må ikke åpnes, fare for elektrisk sjokk.

Oświadczenie 1076—Wolna przestrzeń wokół otworów wentylacyjnych

**Ostrzeżenie**

Aby zmniejszyć ryzyko pożaru, należy pozostawić prześwit wokół otworów wentylacyjnych, minimalnie:

Oświadczenie 1015—Battery Handling

**Ostrzeżenie**

Aby zmniejszyć ryzyko pożaru, eksplozji lub wycieku łatwopalnej cieczy lub gazu,

- baterię należy wymieniać wyłącznie na baterie zalecane przez producenta lub ich odpowiedniki.
- Nie należy demontować, kruszyć, przebijać, używać ostrych narzędzi do usuwania, skracać kontaktów zewnętrznych ani wrzucać do ognia
- Nie stosować w przypadku wypaczenia lub napuchnięcia baterii
- Nie przechowywać ani nie używać baterii w temperaturze > 20 AC
- Nie przechowywać ani nie używać baterii w środowisku o niskim ciśnieniu powietrza < 20 A

Oświadczenie 1019—Główne urządzenie rozłączające

**Ostrzeżenie**

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

Oświadczenie 1024—Przewód uziemiający

**Ostrzeżenie**

Niniejszy sprzęt wymaga uziemienia. 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 1046—Instalacja lub wymiana urządzenia

**Ostrzeżenie**

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

Oświadczenie 1040—Utylizacja produktu

**Ostrzeżenie**

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

Oświadczenie 1006—Ostrzeżenie dotyczące montażu i serwisowania urządzenia w stelażu

**Ostrzeżenie**

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

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

W przypadku montażu urządzenia w częściowo wypełnionym 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 1079—Gorąca powierzchnia

**Ostrzeżenie**

Gorąca powierzchnia. Zachowaj ostrożność podczas pracy w pobliżu gorącej powierzchni.



Oświadczenie 1071—Definicja ostrzeżenia



Ostrzeżenie

IWAŻNE INSTRUKCJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

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

NALEŻY ZACHOWAĆ NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ.



Oświadczenie 1008—Urządzenie laserowe klasy 1



Ostrzeżenie

Urządzenie laserowe klasy 1.

Oświadczenie 340—Ostrzeżenie dotyczące klasy A zgodnie z normą CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032



Ostrzeżenie

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

Oświadczenie 1074—Wymóg przestrzegania miejscowego i krajowego kodeksu elektrycznego



Ostrzeżenie

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



CAPÍTULO 16

Conformidade regulamentar e informações de segurança—

- , na página 113
- **Declaração 1051**—Radiação laser, na página 114
- **Declaração 43**—Aviso para remoção de joias, na página 114
- **Declaração 1017**—Área restrita, na página 114
- **Declaração 1004**—Instruções de instalação, na página 114
- **Declaração 1030**—Instalação do equipamento, na página 115
- **Declaração 1047**—Prevenção contra aquecimento, na página 115
- **Declaração 1073**— não existem peças que possam ser reparadas pelo usuário, na página 115
- **Declaração 1076**—Desobstrução em volta das aberturas de ventilação, na página 115
- **Declaração 1015**—Manuseamento da bateria, na página 116
- **Declaração 1019**—Principal dispositivo de desconexão, na página 116
- **Declaração 1024**—Fio terra, na página 116
- **Declaração 1046**—Como instalar ou substituir a unidade, na página 116
- **Declaração 1040**—Descarte do produto, na página 116
- **Declaração 1006**—Aviso de montagem do chassi no bastidor e sua manutenção, na página 117
- **Declaração 1079**—Superfície quente, na página 117
- **Declaração 1071**—Definição de aviso, na página 117
- **Declaração 1008**—Produto laser classe 1, na página 118
- **Declaração 1074**—Conformidade com as normas elétricas locais e nacionais , na página 118

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 1051—Radiação laser



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

Declaração 43—Aviso para remoção de joias



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

Declaração 1017—Área restrita



Aviso Esta unidade deve ser instalada em áreas com acesso restrito. Uma área com acesso restrito pode ser acessada apenas pelo uso de uma ferramenta especial, cadeado e chave, ou outros meios de segurança.

Declaração 1004—Instruções de instalação



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

Declaração 1030—Instalação do equipamento



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

Declaração 1047—Prevenção contra aquecimento



Aviso Para reduzir o risco de incêndio ou lesão corporal, não a opere em uma área que exceda a temperatura ambiente máxima recomendada de:

Declaração 1073— não existem peças que possam ser reparadas pelo usuário



Aviso Nenhuma peça a ser reparada na parte interna. Há riscos de choque. Não abra.

Declaração 1076—Desobstrução em volta das aberturas de ventilação



Aviso Para reduzir o risco de incêndio, deixe uma área livre próxima das aberturas de ventilação de pelo menos:

Declaração 1015—Manuseamento da bateria

**Aviso**

Para reduzir o risco de incêndio, explosão ou vazamento de líquido ou gás inflamável,

- Substitua a bateria por outra do mesmo tipo ou equivalente à recomendada pelo fabricante.
- Não desmonte, esmague, perfure, use ferramenta afiada para remover, causar curto-circuito nos contatos externos ou descarte-a no fogo
- Não use se a bateria estiver entortada ou inchada
- Não armazene ou use a bateria em uma temperatura > 20 A C
- Não armazene ou use a bateria em ambiente de baixa pressão de ar < 20 A

Declaração 1019—Principal dispositivo de desconexão

**Aviso**

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

Declaração 1024—Fio terra

**Aviso**

Esse equipamento deve ser aterrado. 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 1046—Como instalar ou substituir a unidade

**Aviso**

Para reduzir o risco de choque elétrico, ao instalar ou substituir a unidade, a conexão do aterramento deverá sempre ser a primeira coisa e a desconexão a última.

Declaração 1040—Descarte do produto

**Aviso**

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

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



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

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

Declaração 1079—Superfície quente



Aviso Superfície quente. Tenha precaução ao trabalhar perto da superfície quente.



Declaração 1071—Definição de aviso



Aviso INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES

Esse símbolo de aviso significa perigo. A situação apresentada pode provocar lesões. Antes de trabalhar com um equipamento, saiba quais os perigos relacionados aos circuitos elétricos e familiarize-se com os procedimentos normalmente utilizados para evitar os acidentes. Utilize o número de declaração fornecido no fim de cada aviso para localizar a respectiva tradução nos avisos de segurança traduzidos que acompanham este dispositivo.

GUARDE ESSAS INSTRUÇÕES



Declaração 1008—Produto laser classe 1



Aviso Produto laser classe 1.

Declaração 1074—Conformidade com as normas elétricas locais e nacionais



Aviso Para reduzir o risco de choque elétrico ou incêndio, a instalação do equipamento deve estar em conformidade com códigos locais e nacionais sobre uso de eletricidade.



CAPÍTULO 17

Regulamentação de Conformidade e Informações de Segurança—

- , na página 119
- **Declaração 1051**—Radiação laser, na página 120
- **Declaração 43**—Aviso de remoção de joias, na página 120
- **Declaração 1017**—Área restrita, na página 120
- **Declaração 1004**—Instruções de instalação, na página 120
- **Declaração 1030**—Instalação do equipamento, na página 121
- **Instrução 378**—Leia as instruções de montagem na parede antes de proceder à instalação, na página 121
- **Declaração 1047**— Protecção contra sobreaquecimento, na página 121
- **Declaração 1073**—Sem peças passíveis de assistência por parte do utilizador, na página 121
- **Declaração 1076**— Espaço livre em redor das aberturas de ventilação, na página 121
- **Declaração 1015**—Manuseamento da bateria, na página 122
- **Declaração 1019**—Dispositivo de desconexão principal, na página 122
- **Declaração 1024**—Condutor de terra, na página 122
- **Declaração 1046**—Instalação ou substituição da unidade, na página 122
- **Declaração 1072**—Risco de choque resultante de interligações, na página 123
- **Declaração 1040**—Eliminação do produto, na página 123
- **Declaração 1006**—Aviso do chassi para montagem em bastidor e manutenção, na página 123
- **Declaração 1071**—Definição de aviso, na página 124
- **Declaração 1008**—Produto laser de classe 1, na página 124
- **Declaração 340**—Aviso de classe A par a CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032, na página 124
- **Declaração 1074**—Cumprimento dos códigos elétricos locais e nacionais, na página 124
- **Declaração 48**—Aviso de empilhamento da estrutura, na página 125

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 1051—Radiação laser



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

Declaração 43—Aviso de remoção de joias



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

Declaração 1017—Área restrita



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

Declaração 1004—Instruções de instalação



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

Declaração 1030—Instalação do equipamento



Aviso O equipamento só deve ser instalado, substituído ou reparado por pessoas formadas e qualificadas.

Instrução 378—Leia as instruções de montagem na parede antes de proceder à instalação



Aviso Leia com cuidado as instruções de montagem na parede antes de iniciar a instalação. Falha em usar o hardware correto ou em seguir os procedimentos corretos pode resultar numa situação de risco para as pessoas e danos ao sistema.

Declaração 1047— Protecção contra sobreaquecimento



Aviso Para reduzir o risco de incêndio ou ferimentos, não utilize numa área com uma temperatura superior à temperatura ambiente máxima recomendada de:

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



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

Declaração 1076— Espaço livre em redor das aberturas de ventilação



Aviso Para reduzir o risco de incêndio, dê um espaço de intervalo em torno das aberturas de ventilação de, no mínimo:

Declaração 1015—Manuseamento da bateria



- Aviso** Para reduzir o risco de incêndio, explosão ou fugas de líquido inflamável ou gás,
- Substitua a bateria apenas com um tipo igual ou equivalente recomendado pelo fabricante.
 - Não desmonte, esmague, fure nem utilize uma ferramenta afiada para remover, não submeta os contactos externos a curto-circuito nem elimine queimando
 - Não utilize se a bateria estiver amolgada ou dilatada
 - Não armazene nem utilize a bateria a uma temperatura $> 20 \text{ A}^\circ\text{C}$
 - Não armazene nem utilize a bateria num ambiente de pressão de ar reduzida $< 20 \text{ A}$

Declaração 1019—Dispositivo de desconexão principal



- Aviso** A combinação ficha-tomada tem de estar sempre acessível, pois funciona como dispositivo de desconexão principal.

Declaração 1024—Condutor de terra



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

Declaração 1046—Instalação ou substituição da unidade



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

Declaração 1072—Risco de choque resultante de interligações



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

Declaração 1040—Eliminação do produto



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

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



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

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

Declaração 1071—Definição de aviso



Aviso INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES

Antes de trabalhar em qualquer equipamento, tenha em atenção os perigos inerentes aos circuitos elétricos e familiarize-se com as práticas padrão para prevenção de acidentes. 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



Declaração 1008—Produto laser de classe 1



Aviso Produto laser de classe 1.

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



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

Declaração 1074—Cumprimento dos códigos elétricos locais e nacionais



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

Declaração 48—Aviso de empilhamento da estrutura

**Aviso**

Não coloque o chassis em cima de qualquer outro equipamento. Se o chassis cair, poderá causar ferimentos graves e danos no equipamento.



ГЛАВА 18

Информация о безопасности и соблюдении нормативных требований—

- , на странице 128
- **Statement 1255**—Laser compliance statement, на странице 128
- Заявление **1051**. Лазерное излучение, на странице 128
- Заявление **43**—Внимание! Снимайте украшения , на странице 129
- Заявление **1017**. Зона с ограниченным доступом, на странице 129
- Заявление **1004**—Установка проинструктированным специалистом, на странице 129
- Заявление **1030**. Установка оборудования, на странице 129
- Заявление **378**— Перед началом монтажа ознакомьтесь с инструкцией по креплению к стене, на странице 129
- Заявление **1047**— Предотвращение перегрева, на странице 130
- Заявление **1073**— Отсутствие деталей, обслуживаемых пользователем, на странице 130
- Заявление **1076**— Зазор вокруг вентиляционных отверстий, на странице 130
- Заявление **1015**—Правила обращения с аккумулятором , на странице 130
- Заявление **1019**—Основное размыкающее устройство , на странице 131
- Заявление **1024**. Провод заземления, на странице 131
- Заявление **1046**. Установка и замена устройства, на странице 131
- Заявление **1072**—Опасность поражения электрическим током от соединений, на странице 131
- Заявление **1040**—Утилизация продуктов , на странице 132
- Заявление **1006**. Предупреждение о монтаже в стойку и обслуживанию корпуса, на странице 132
- Заявление **1079**—Горячая поверхность, на странице 132
- Заявление **1071**. Определение предупреждений, на странице 133
- Заявление **1008**—Лазерный продукт класса 1, на странице 133
- Заявление **340**—Класс предупреждения для CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032 , на странице 133
- Заявление **1074**. Соблюдение местных и национальных электротехнических правил и норм, на странице 133
- Заявление **48**—Внимание! Не складывайте шасси в штабели, на странице 134

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.

Statement 1255—Laser compliance statement



Предупреждение

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

Заявление 1051. Лазерное излучение



Предупреждение

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

Заявление 43—Внимание! Снимайте украшения



Предупреждение

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

Заявление 1017. Зона с ограниченным доступом



Предупреждение

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

Заявление 1004—Установка проинструктированным специалистом



Предупреждение

Прочитайте инструкции по установке перед подключением системы к источнику питания.

Заявление 1030. Установка оборудования



Предупреждение

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

Заявление 378—Перед началом монтажа ознакомьтесь с инструкцией по креплению к стене



Предупреждение

Внимательно прочтите инструкцию по креплению к стене перед началом монтажа. Использование ненадлежащих креплений или несоблюдение надлежащих процедур может привести к возникновению угрозы для людей или повреждению системы.

Заявление 1047— Предотвращение перегрева



Предупреждение Для предотвращения риска пожара или телесных травм не эксплуатируйте в зоне, где температура окружающей среды превышает максимальное рекомендуемое значение, равное:

Заявление 1073— Отсутствие деталей, обслуживаемых пользователем



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

Заявление 1076— Зазор вокруг вентиляционных отверстий



Предупреждение Во избежание риска возгорания, чтобы не препятствовать воздушному потоку, оставляйте вокруг вентиляционных отверстий зазор не менее:

Заявление 1015— Правила обращения с аккумулятором



Предупреждение Для снижения риска возгорания, взрыва или утечки горючей жидкости или газа,

- Заменяйте аккумулятор только на аккумулятор такого же или эквивалентного типа, рекомендованного производителем.
- Запрещается разбирать, сдавливать, протыкать, использовать острые инструменты для извлечения, замыкать внешние контакты или утилизировать путем сжигания.
- Не используйте, если аккумулятор деформировался или вздулся
- Не храните или не используйте аккумулятор при температуре > 20 A C
- Не храните или не используйте аккумулятор в среде низкого давления воздуха < 20 A

Заявление 1019—Основное размыкающее устройство



Предупреждение

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

Заявление 1024. Провод заземления



Предупреждение

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

Заявление 1046. Установка и замена устройства



Предупреждение

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

Заявление 1072—Опасность поражения электрическим током от соединений



Предупреждение

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

Заявление 1040—Утилизация продуктов



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

Заявление 1006. Предупреждение о монтаже в стойку и обслуживанию корпуса



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

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

Заявление 1079—Горячая поверхность



Предупреждение Горячая поверхность. Соблюдайте все необходимые меры предосторожности при работе вблизи горячих поверхностей.



Заявление 1071. Определение предупреждений



Предупреждение

ВАЖНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Этот символ означает опасность. Пользователь находится в ситуации, когда может быть нанесен вред здоровью. Прежде чем начинать работу с любым оборудованием, пользователь должен узнать об опасностях работы с электрическими цепями, а также ознакомиться со стандартными приемами предотвращения несчастных случаев. По номеру заявления в конце предупреждения можно найти его перевод в документе с переведенными предупреждениями о соблюдении техники безопасности, который входит в комплект поставки данного устройства.

СОХРАНИТЕ ЭТИ ИНСТРУКЦИИ



Заявление 1008—Лазерный продукт класса 1



Предупреждение

Лазерный продукт класса 1.

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



Предупреждение

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

Заявление 1074. Соблюдение местных и национальных электротехнических правил и норм



Предупреждение

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

Заявление 48—Внимание! Не складывайте шасси в штабели



Предупреждение

Не укладывайте шасси на какое-либо другое оборудование. При падении шасси может причинить тяжелые травмы и повредить оборудование.



KAPITOLA 19

Dodržiavanie predpisov a bezpečnostné informácie—

- , na strane 135
- **Vyhlásenie 1051**—Laserové žiarenie, na strane 136
- **Vyhlásenie 43**—Upozornenie týkajúce sa zloženia šperkov, na strane 136
- **Vyhlásenie 1017**—Priestor s obmedzeným prístupom, na strane 136
- **Vyhlásenie 1004**—Pokyny na inštaláciu, na strane 137
- **Vyhlásenie 1030**—Inštalácia zariadenia, na strane 137
- **Vyhlásenie 1047**—Zabránenie prehriatiu, na strane 137
- **Vyhlásenie 1073**—Vo vnútri sa nenachádzajú žiadne diely, ktorých údržbu či opravu by mohol vykonať používateľ, na strane 137
- **Vyhlásenie 1076**—Voľný priestor v okolí vetracích otvorov, na strane 137
- **Vyhlásenie 1015**—Battery Handling, na strane 138
- **Vyhlásenie 1019**—Sieťové odpojovacie zariadenie, na strane 138
- **Vyhlásenie 1024**—Uzemňovací vodič, na strane 138
- **Vyhlásenie 1046**—Inštalácia a výmena zariadenia, na strane 138
- **Vyhlásenie 1040**—Likvidácia výrobku, na strane 138
- **Vyhlásenie 1006**—Upozornenie týkajúce sa montáže a servisu zariadení v stojane, na strane 139
- **Vyhlásenie 1079**—Horúci povrch, na strane 139
- **Vyhlásenie 1071**—Definícia upozornenia, na strane 139
- **Vyhlásenie 1008**—Laserový produkt triedy 1, na strane 140
- **Vyhlásenie 340**—Upozornenie týkajúce sa zar CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032 triedy A, na strane 140
- **Vyhlásenie 1074**—Dodržiavajte štátne a miestne elektrotechnické normy, na strane 140

Tento dokument využíva nasledujúce dohody:



Poznámka

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

**Varovanie DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY**

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

TIETO POKYNY SI ULOŽTE.



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

Vyhlásenie 1051—Laserové žiarenie



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

Vyhlásenie 43—Upozornenie týkajúce sa zloženia šperkov



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

Vyhlásenie 1017—Priestor s obmedzeným prístupom



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

Vyhlásenie 1004—Pokyny na inštaláciu



Varovanie Pred použitím, inštaláciou alebo pripojením systému ku zdroju elektrickej energie si prečítajte pokyny na inštaláciu.

Vyhlásenie 1030—Inštalácia zariadenia



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

Vyhlásenie 1047—Zabránenie prehriatiu



Varovanie Na zníženie rizika požiaru alebo zranenia nepracujte v oblasti, v ktorej je prekročená maximálna odporúčaná okolitá teplota:

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



Varovanie Vo vnútri sa nenachádzajú žiadne diely, pre ktoré by sa vyžadovalo vykonávanie servisu. Zariadenie neotvárajte. Zabráňte tým riziku zasiahnutia elektrickým prúdom.

Vyhlásenie 1076—Voľný priestor v okolí vetracích otvorov



Varovanie Na zníženie rizika požiaru musí byť vzdialenosť okolo otvorov ventilácie najmenej:

Vyhlásenie 1015—Battery Handling



- Varovanie** Na zníženie rizika požiaru, výbuchu alebo úniku horľavých kvapalín alebo plynu,
- Batériu vymeňte len za ten istý alebo rovnocenný typ odporúčaný výrobcom.
 - Nerozoberajte, nenarážajte, neprepichujte, nepoužívajte ostré predmety na odstraňovanie, neskratujte externé kontakty a nevhadzujte do ohňa
 - Batériu nepoužívajte, ak je pokrútená alebo napučaná
 - Neskladujte a nepoužívajte batériu pri teplote > 20 A C
 - Neskladujte a nepoužívajte batériu v prostredí s nízkym tlakom vzduchu < 20 A

Vyhlásenie 1019—Siet'ové odpojovacie zariadenie



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

Vyhlásenie 1024—Uzemňovací vodič



- Varovanie** Toto zariadenie musí byť uzemnené. 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 1046—Inštalácia a výmena zariadenia



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

Vyhlásenie 1040—Likvidácia výrobku



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

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



Varovanie

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

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

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

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

Vyhlásenie 1079—Horúci povrch



Varovanie

Horúci povrch. Pri práci v blízkosti horúceho povrchu postupujte opatrne.



Vyhlásenie 1071—Definícia upozornenia



Varovanie

DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Tento výstražný symbol znamená nebezpečenstvo. Ste v situácii, ktorá by mohla viesť k telesnému poraneniu. Pred prácou na ktoromkoľvek zariadení si uvedomte riziká v súvislosti s elektrickými obvodmi a oboznáňte 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 1008—Laserový produkt triedy 1



Varovanie Laserový produkt triedy 1.

Vyhlásenie 340—Upozornenie týkajúce sa zar CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032 triedy A



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

Vyhlásenie 1074—Dodržiavajte štátne a miestne elektrotechnické normy



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



POGLAVJE 20

Informacije o skladnosti s predpisi in varnosti—

- , na strani 141
- **Izjava 1051**—Lasersko sevanje, na strani 142
- **Izjava 43**—Opozorilo o odstranitvi nakita, na strani 142
- **Izjava 1017**—Omejeno območje, na strani 142
- **Izjava 1004**—Navodila za namestitvev, na strani 142
- **Izjava 1030**—Namestitev opreme, na strani 143
- **Izjava 1047**—Preprečevanje pregrevanja, na strani 143
- **Izjava 1073**—Ni delov, ki bi jih lahko servisirali uporabniki, na strani 143
- **Izjava 1076**—Prostor okoli prezračevalnih odprtin, na strani 143
- **Izjava 1015**—Battery Handling, na strani 143
- **Izjava 1019**—Glavna prekinitvena naprava, na strani 144
- **Izjava 1024**—Ozemljitveni vodnik, na strani 144
- **Izjava 1046**—Nameščanje ali zamenjava enote, na strani 144
- **Izjava 1040**—Odmetavanje izdelka, na strani 144
- **Izjava 1006**—Opozorila glede ohišja pri nameščanju v omaro in servisiranju, na strani 144
- **Izjava 1079**—Vroča površina, na strani 145
- **Izjava 1071**—Opozorilna Opredelitev, na strani 145
- **Izjava 1008**—Laserski izdelek razreda 1, na strani 145
- **Izjava 340**—Opozorilo o razredu A za CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032, na strani 145
- **Izjava 1074**—Upoštevajte lokalne in nacionalne električne predpise, na strani 146

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 1051—Lasersko sevanje



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

Izjava 43—Opozorilo o odstranitvi nakita



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

Izjava 1017—Omejeno območje



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

Izjava 1004—Navodila za namestitev



Opozorilo Znotraj ni delov, ki bi jih lahko servisirali uporabniki. Da bi preprečili električni šok, ne odpirajte.

Izjava 1030—Namestitev opreme



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

Izjava 1047—Preprečevanje pregrevanja



Opozorilo Zaradi zmanjšanja nevarnosti požara ali telesnih poškodb ne uporabljajte na območju, kjer temperatura okolja presega največjo priporočeno temperaturo:

Izjava 1073—Ni delov, ki bi jih lahko servisirali uporabniki



Opozorilo V napravi ni delov, ki jih je mogoče popraviti. Da bi preprečili električni šok, ne odpirajte.

Izjava 1076—Prostor okoli prezračevalnih odprtin



Opozorilo Zaradi zmanjšanja nevarnosti požara poskrbite, da bo med odprtinami za zračenje vsaj toliko prostora:

Izjava 1015—Battery Handling



Opozorilo Zaradi zmanjšanja nevarnosti požara, eksplozije ali puščanja vnetljive tekočine ali plina:

- Baterijo zamenjajte samo z enako ali enakovredno, ki jo priporoči proizvajalec.
- Ne razstavljajte, zdrobite, prebadajte, odstranjujte z ostrimi orodji, povzročajte kratkega stika ali odmetavajte v ogenj.
- Baterije ne uporabljajte, če je izkrivljena ali nabrekla.
- Baterije ne shranjujte pri temperaturi, višji od 20 A °C.
- Baterije ne shranjujte ali uporabljajte v nizkotlačnem okolju < 20 A.

Izjava 1019—Glavna prekinitvena naprava


Opozorilo

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

Izjava 1024—Ozemljitveni vodnik


Opozorilo

Ta oprema mora biti ozemljena. 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 elektrikarja.

Izjava 1046—Nameščanje ali zamenjava enote


Opozorilo

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

Izjava 1040—Odmetavanje izdelka


Opozorilo

Izdelek zavržite skladno z vsemi nacionalnimi predpisi in zakonodajo.

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


Opozorilo

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

Če je ta enota edina v omari, mora biti nameščena na dnu omare.

Pri namestitvi te enote v delno napolnjeno omaro komponente nameščajte od dna proti vrhu, in sicer tako, da je najtežja komponenta na dnu omare.

Če je omara opremljena s stabilizatorji, jih namestite pred nameščanjem ali servisiranjem enote v omaro.

Izjava 1079—Vroča površina



Opozorilo Vroča površina. Pri delu v bližini vroče površine bodite previdni.



Izjava 1071—Opozorilna Opredelitev



Opozorilo POMEMBNA VARNOSTNA NAVODILA

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

SHRANITE TA NAVODILA



Izjava 1008—Laserski izdelek razreda 1



Opozorilo Laserski izdelek razreda 1

Izjava 340—Opozorilo o razredu A za CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032



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

Izjava 1074—Upoštevajte lokalne in nacionalne električne predpise

**Opozorilo**

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



KAPITEL 21

Information om överensstämmelse med regelverk och säkerhetskrav—

- , på sidan 147
- **Meddelande 1051**—Laserstrålning, på sidan 148
- **Meddelande 43**—Varning – Ta av smycken, på sidan 148
- **Meddelande 1017**—Skyddsområde, på sidan 148
- **Meddelande 1004**—Instruktioner för installation, på sidan 148
- **Meddelande 1030**—Installation av utrustning, på sidan 149
- **Meddelande 378**—Läs anvisningar för väggmontering före installation , på sidan 149
- **Meddelande 1047**—Överhettningsskydd, på sidan 149
- **Meddelande 1073**—Inga delar som användaren kan utföra service på, på sidan 149
- **Meddelande 1076**—Fritt utrymme runt ventilöppningarna, på sidan 149
- **Meddelande 1015**—Batterihantering, på sidan 150
- **Meddelande 1019**—Huvudfrånkopplingsenhet, på sidan 150
- **Meddelande 1024**—Jordledare, på sidan 150
- **Meddelande 1046**—Installera eller ersätta enheten, på sidan 150
- **Meddelande 1072**—Risk för elektriska stötar från mellananslutningar, på sidan 151
- **Meddelande 1040**—Produktåtervinning, på sidan 151
- **Meddelande 1006**—Chassivarning för rackmontering och service, på sidan 151
- **Meddelande 1079**—Het yta, på sidan 152
- **Meddelande 1071**—Varningsdefinition, på sidan 152
- **Meddelande 1008**—Laserprodukt klass 1, på sidan 152
- **Meddelande 340**—Klass A-varning för CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032, på sidan 152
- **Meddelande 1074**—Följ lokala och nationella elbestämmelser, på sidan 153
- **Meddelande 48**—Varning – Stapling av chassin, på sidan 153

I dokumentet används följande konventioner:



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

**Varning** **VIKTIGA SÄKERHETSINSTRUKTIONER**

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

SPARA DE HÄR INSTRUKTIONERNA

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

Meddelande 1051—Laserstrålning



Varning 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.

Meddelande 43—Varning – Ta av smycken



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

Meddelande 1017—Skyddsområde



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

Meddelande 1004—Instruktioner för installation



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

Meddelande 1030—Installation av utrustning



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

Meddelande 378—Läs anvisningar för väggmontering före installation



Varning Läs väggmonteringsinstruktionerna noga innan du påbörjar installationen. Försummelse av att inte använda rätt hårdvara eller att inte följa korrekt tillvägagångssätt kan resultera i en riskabel situation för människor och kan skada systemet.

Meddelande 1047—Överhettningsskydd



Varning För att minska risken för kroppsskador får du inte använda apparaten på ett område som överskrider den rekommenderade maximala omgivningstemperaturen:

Meddelande 1073—Inga delar som användaren kan utföra service på



Varning Inga inre delar behöver servas. Låt bli att öppna för att undvika stötar.

Meddelande 1076—Fritt utrymme runt ventilöppningarna



Varning För att minska risken för brand ser du till att det finns tillräckligt med plats kring ventilöppningarna:

Meddelande 1015—Batterihantering

**Varning**

För att minska risken för bränder, explosioner eller läckage av lättantändliga gaser eller vätskor:

- Byt endast ut batteriet med samma eller motsvarande typ som rekommenderas av tillverkaren.
- Förbjudet att plocka isär, krossa, punktera, använda vassa verktyg för att ta bort, kortsluta externa kontakter eller kassera i eld
- Använd inte om batteriet är förvrängt eller uppsvällt
- Förvara eller använd inte batteriet vid temperaturer $> 20\text{ A C}$
- Förvara eller använd inte batteriet i en miljö med lågt lufttryck $< 20\text{ A}$

Meddelande 1019—Huvudfrånkopplingsenhet

**Varning**

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

Meddelande 1024—Jordledare

**Varning**

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

Meddelande 1046—Installera eller ersätta enheten

**Varning**

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

Meddelande 1072—Risk för elektriska stötar från mellananslutningar

**Varning**

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

Meddelande 1040—Produktåtervinning

**Varning**

Vid deponering hanteras produkten enligt gällande lagar och bestämmelser.

Meddelande 1006—Chassivarning för rackmontering och service

**Varning**

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

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

Meddelande 1079—Het yta



Varning Het yta. Vidta försiktighetsåtgärder när du arbetar nära den heta ytan.



Meddelande 1071—Varningsdefinition



Varning VIKTIGA SÄKERHETSANVISNINGAR

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

SPARA DESSA ANVISNINGAR



Meddelande 1008—Laserprodukt klass 1



Varning Laserprodukt av klass 1.

Meddelande 340—Klass A-varning för CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032



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

Meddelande 1074—Följ lokala och nationella elbestämmelser

**Varning**

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

Meddelande 48—Varning – Stapling av chassin

**Varning**

Placera inte chassit ovanpå annan utrustning. Om chassit faller kan allvarlig kroppsskada såväl som skada på utrustningen uppstå.



第 22 章

合规性和安全信息—

- , 第 155 页
- 声明 1051 - 激光辐射, 第 156 页
- 声明 43 - 首饰摘除警告, 第 156 页
- 声明 1017 - 限制区域, 第 156 页
- 声明 1004 - 安装说明, 第 156 页
- 声明 1030 - 设备安装, 第 157 页
- 声明 378—在安装之前请阅读墙上安装说明, 第 157 页
- 声明 1047—过热防范, 第 157 页
- 声明 1073 - 没有用户可维修的部件, 第 157 页
- 声明 1076—通风口周围的间隙, 第 157 页
- 声明 1015 — 电池处理, 第 158 页
- 声明 1019 - 主要的切断装置, 第 158 页
- 声明 1024 - 接地导体, 第 158 页
- 声明 1046 - 安装或更换装置, 第 158 页
- 声明 1072—因互联导致的电击危险, 第 159 页
- 声明 1040 - 产品处理, 第 159 页
- 声明 1006 - 机架安装和维修的机箱警告, 第 159 页
- 声明 1079—热表面, 第 159 页
- 声明 1071 - 警告定义, 第 160 页
- 声明 1008—一类激光产品, 第 160 页
- 声明 340—A 类警告 CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032, 第 160 页
- 声明 1074 - 遵守当地和国家电气规程, 第 160 页
- 声明 48—机箱堆放警告, 第 161 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 1051 - 激光辐射



警告 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 43 - 首饰摘除警告



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

声明 1017 - 限制区域



警告 本部件应安装在限制进出的场所。该场所应允许熟练人员、受指导人员或有资质人员进入。

声明 1004 - 安装说明



警告 请在使用、安装或将系统与电源连接前阅读此安装说明。

声明 1030 - 设备安装



警告 仅允许经过培训的合格人员安装、更换或维修本设备。

声明 378—在安装之前请阅读墙上安装说明



警告 在开始安装之前请仔细阅读墙上安装说明。硬件使用不当或不遵循正确程序可能会使人员处于危险之中并可能会损坏系统。

声明 1047—过热防范



警告 为降低火灾或人身伤害风险，请不要在超过所建议的最高环境温度的区域中运行该系统：

声明 1073 - 没有用户可维修的部件



警告 内部没有可维修的部件。为避免触电风险，请勿打开。

声明 1076—通风口周围的间隙



警告 为降低火灾风险，请在通风口周围至少留出符合以下要求的空隙：

声明 1015 — 电池处理



警告

为降低易燃液体或气体造成的火灾、爆炸或泄漏风险，

请只使用制造商推荐的相同型号或同等类型的电池进行更换。

请勿拆解、碾压、刺穿或使用锋利的工具卸下电池，也不要造成外部接触点短路或将电池投入火中

如果电池变形或胀大，请勿使用

请不要在温度超过 __/__ C 的环境中储存或使用电池

请不要在气压低于 __/__ 的环境中储存或使用电池

声明 1019 - 主要的切断装置



警告

组合开关插座必须能够随时供人使用，因为它是主要的切断装置。

声明 1024 - 接地导体



警告

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

声明 1046 - 安装或更换装置



警告

为降低触电风险，在安装或更换此装置时，必须始终最先连接并最后断开接地线。

声明 1072— 因互联导致的电击危险



警告 如果使用未绝缘的暴露金属触点、导体或终端进行堆叠互联，则以太网供电 (PoE) 电路上的电压可能会造成电击危险。请避免使用此类堆叠互联方式，除非暴露的金属部分位于限制接触的位置，且有权接触的用户和服务人员均对危险有一定了解。限制进出的场所指只能通过使用特殊工具、锁和钥匙或其他安全手段进出的场所。

声明 1040 - 产品处理



警告 本产品的最终处理应根据所有国家法律法规进行。

声明 1006 - 机架安装和维修的机箱警告



警告 为避免在机架中安装或维修该部件时使身体受伤，请务必采取特殊的预防措施确保系统固定。以下是安全准则：

- 如果此部件是机架中唯一的部件，应将其安装在机架的底部。
- 如果在部分装满的机架中安装此部件，请按从下往上的顺序安装各个部件，并且最重的部件应安装在机架的底部。
- 如果机架配有固定装置，请先装好固定装置，然后再在机架中安装或维修此装置。

声明 1079—热表面



警告 高温表面。在高温表面附近工作时，请采取预防措施。



声明 1071 - 警告定义



警告 重要安全性说明

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

请妥善保存这些说明



声明 1008—一类激光产品



警告 一类激光产品。

声明 340—A 类警告 CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032



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

声明 1074 - 遵守当地和国家电气规程



警告 为降低触电和火灾风险，设备的安装必须符合本地和国家电气规范。

声明 48—机箱堆放警告



警告 请勿在任何其他设备上堆放机箱。如果机箱跌落，可能会导致严重的人身伤害和设备损坏。



第 23 章

法規遵循與安全資訊

- , 第 163 頁上的
- 聲明 1051—雷射輻射, 第 164 頁上的
- 聲明 43—取下首飾警告, 第 164 頁上的
- 聲明 1017—限制的區域, 第 164 頁上的
- 聲明 1004—安裝說明, 第 164 頁上的
- 聲明 1030—設備安裝, 第 165 頁上的
- 聲明 1047—過熱保護, 第 165 頁上的
- 聲明 1073—無使用者可自助維修的零件, 第 165 頁上的
- 聲明 1076—通風口周圍的空隙, 第 165 頁上的
- 聲明 1015—電池處理, 第 165 頁上的
- 聲明 1019—主要斷電裝置, 第 166 頁上的
- 聲明 1024—接地導體, 第 166 頁上的
- 聲明 1046—安裝或更換裝置, 第 166 頁上的
- 聲明 1040—產品棄置, 第 166 頁上的
- 聲明 1006—機架安裝和維修的機箱警告, 第 166 頁上的
- 聲明 1079—表面高溫, 第 167 頁上的
- 聲明 1071—警告定義, 第 167 頁上的
- 聲明 1008—類別 1 雷射產品, 第 167 頁上的
- 聲明 1074—遵守當地和國家用電規範, 第 167 頁上的

本文件採用下列慣例:



附註 代表讀者必須小心。此情況表示您所執行的動作可能會導致設備損毀或資料遺失。



警告 重要安全指示

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

請妥善保存這些指示



警告 使用此符號的聲明系用於提供額外資訊，及遵循法規與客戶要求。

聲明 1051—雷射輻射



警告 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 43—取下首飾警告



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

聲明 1017—限制的區域



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

聲明 1004—安裝說明



警告 使用系統、安裝系統或將系統連接于電源之前，請閱讀安裝說明。

聲明 1030—設備安裝



警告 只允許經過訓練的合格人員安裝、更換或維修本設備。

聲明 1047—過熱保護



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

聲明 1073—無使用者可自助維修的零件



警告 內部無可供自助維修的零件。為避免觸電風險，請勿開啟。

聲明 1076—通風口周圍的空隙



警告 為避免發生火災，通風口四周預留的間隙應至少為：

聲明 1015—電池處理



警告 為降低易燃液體或氣體引發的火災、爆炸或外洩風險，

- 更換電池時，請務必使用同款電池或製造商所建議的替代電池。
- 請勿拆開、輾碎、鑿穿、使用鋒利工具卸除、外部接觸使之短路或丟棄到火中
- 如果電池變形或膨脹，請勿使用
- 請勿在溫度高於 20 A C 的環境中存放或使用電池
- 請勿在壓力小於 20 A 的低氣壓環境中存放或使用電池

聲明 1019—主要斷電裝置



警告 由於電源插座為主要的斷電裝置，因此必須能夠隨時使用。

聲明 1024—接地導體



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

聲明 1046—安裝或更換裝置



警告 安裝或更換裝置時，請務必先接地，然後再中斷電源，以免觸電。

聲明 1040—產品棄置



警告 本產品的最終棄置應該根據所有國家法律和規定來處理。

聲明 1006—機架安裝和維修的機箱警告



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

如果本裝置是機架中唯一的裝置，便應該將其安裝在機架的底部。

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

如果機架附有固定裝置，請先裝好固定裝置，然後再於機架中安裝或維修本裝置。

聲明 1079—表面高溫



警告 表面高溫。靠近高溫表面時採取預防措施。



聲明 1071—警告定義



警告 重要安全指示

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

儲存這些指示



聲明 1008—類別 1 雷射產品



警告 類別 1 雷射產品。

聲明 1074—遵守當地和國家用電規範



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



الفصل 24

السلامة ومعلومات التنظيمي التدقيق—

- 169 الصفحة في ,
- **Statement 1051**—Laser Radiation, on page 170
- **Statement 43**—Jewelry Removal Warning, on page 170
- **Statement 1017**—Restricted Area, on page 170
- **Statement 1004**—Installation Instructions, on page 170
- **Statement 1030**—Equipment Installation, on page 170
- 171 الصفحة في , الزائدة الحرارة منع—**1047** بيان
- **Statement 1073**—No User-Serviceable Parts, on page 171
- 171 الصفحة في , التهوية فتحات حول الموجودة الأشياء إزالة—**1076** بيان
- 171 الصفحة في , البطارية معالجة—**1015** بيان
- **Statement 1024**—Ground Conductor, on page 171
- **Statement 1046**—Installing or Replacing the Unit, on page 172
- **Statement 1040**—Product Disposal, on page 172
- **Statement 1006**—Chassis Warning for Rack-Mounting and Servicing, on page 172
- 172 الصفحة في , ساخن سطح—**1079** بيان
- **Statement 1071**—Warning Definition, on page 173
- 173 الصفحة في , الليزر منتج من الأولى الفئة—**1008** بيان
- **Statement 1074**—Comply with Local and National Electrical Codes, on page 173

:التالية المصطلحات الوثيقة هذه تستخدم



ملاحظة

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



تحذير

هامة سلامة إرشادات

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

الإرشادات هذه احفظ



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

Statement 1051—Laser Radiation



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

Statement 43—Jewelry Removal Warning



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

Statement 1017—Restricted Area



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

Statement 1004—Installation Instructions



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

Statement 1030—Equipment Installation



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

الزائدة الحرارة منع—1047 بيان



تحذير بها الموصى المحيطة الحرارة لدرجة الأقصى الحد تتجاوز منطقة في تشغيلها لا جسدية، إصابة أو حريق حدوث خطر لتقليل

Statement 1073—No User-Serviceable Parts



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

التهوية فتحات حول الموجودة الأشياء إزالة—1076 بيان



تحذير: الأقل على تصبح حتى التهوية فتحات حول المجال بإخلاء قم الحريق، نشوب مخاطر من للحد

البطارية معالجة—1015 بيان



تحذير للاشتعال، قابل غاز أو سائل تسرب أو انفجار أو حريق حدوث خطر لتقليل

- المصنعة الشركة من به الموصى المكافئ النوع أو ذاته بالنوع البطارية باستبدال قم.
- بإحراقها منها التخلص أو لإزالتها، حادة أداة استخدام أو ثقبها، أو سحقها، أو القصيرة، الخارجية الوصلات بفك قم لا.
- منتفخة أو مشوهة البطارية كانت حال في تستخدمها لا.
- مئوية درجة $20 A >$ الحرارة درجة في استخدامها أو البطارية بتخزين قم لا.
- $20 A <$ منخفض جوي ضغط بيئة في استخدامها أو البطارية بتخزين قم لا.

Statement 1024—Ground Conductor



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

Statement 1046—Installing or Replacing the Unit



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

Statement 1040—Product Disposal



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

Statement 1006—Chassis Warning for Rack-Mounting and Servicing



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

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

ساخن سطح—1079 بيان



تحذير الساخنة الأسطح من بالقرب العمل عند الحذر توخ. ساخن سطح



Statement 1071—Warning Definition



Warning IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

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

SAVE THESE INSTRUCTIONS



الليزر منتج من الأولى الفئة—1008 بيان



تحذير الليزر منتج من الأولى الفئة.

Statement 1074—Comply with Local and National Electrical Codes



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



ГЛАВА 25

Съответствие с нормативната уредба и информация за безопасност—

- , на стр.175
- Изречение 1051—Лазерно излъчване, на стр.176
- Изречение 1017—Отраничена област, на стр.176
- Изречение 1030—Инсталиране на оборудването, на стр.176
- Изречение 1047—Предпазване от прегряване, на стр.177
- Изречение 1073—Не съдържа части, които могат да се обслужват от потребителите, на стр.177
- Изречение 1076—Разстояние около вентилационните отвори, на стр.177
- Изречение 1015—Работа с батерията, на стр.177
- Изречение 1024—Проводник на земята, на стр.178
- Изречение 1046—Инсталиране или замяна на уреда, на стр.178
- Изречение 1006—Предупреждението за шасито при монтиране и сервизна поддръжка на шкафа, на стр.178
- Изречение 1079—Гореща повърхност, на стр.179
- Изречение 1071—Определение за предупреждение, на стр.179
- Изречение 1008—Лазерен продукт от Клас 1t, на стр.179
- Изречение 1074—Отговаря на местните и националните електрически изисквания, на стр.180

Този документ използва следните конвенции:



Забележка

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



Предупреждение

ВАЖНИ ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

ЗАПАЗЕТЕ ТЕЗИ ИНСТРУКЦИИ

Предупреждение

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

Изречение 1051—Лазерно излъчване



Предупреждение

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

Изречение 1017—Отраничена област



Предупреждение

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

Изречение 1030—Инсталиране на оборудването



Предупреждение

Разрешено е само на обучен и квалифициран персонал да инсталира, заменя или да обслужва това оборудване.

Изречение 1047—Предпазване от прегряване



Предупреждение

За намаляване на риска от пожар или телесно нараняване, не работете с нея в зона, която се превишава максималната препоръчителна температура на околната среда:

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



Предупреждение

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

Изречение 1076—Разстояние около вентилационните отвори



Предупреждение

За намаляване на опасността от пожар оставяйте свободно пространство около вентилационните отвори, което да е поне:

Изречение 1015—Работа с батерията



Предупреждение

За да се намали опасността от пожар, издухване или теч на запалима течност или газ,

- Сменяйте батерията само със същия или сходен тип, препоръчан от производителя.
- Не разглобявайте, удряйте, пробивайте, използвайте остри инструменти за изваждане, свързвайте в късо съединение или хвърляйте в огън
- Не използвайте, ако батерията е изкривена или подута
- Не съхранявайте или използвайте батерията при температура > 20 A C
- Не съхранявайте или използвайте батерията в среда с ниско налягане на въздуха < 20 A

Изречение 1024—Проводник на земята



Предупреждение

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

Изречение 1046—Инсталиране или замяна на уреда



Предупреждение

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

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



Предупреждение

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

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

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

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

Изречение 1079—Гореща повърхност



Предупреждение

Гореща повърхност. Вземете предпазни мерки, когато работите в близост до гореща повърхност.



Изречение 1071—Определение за предупреждение



Предупреждение

ВАЖНИ ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Преди да работите по дадено оборудване, трябва да сте наясно с опасностите, свързани с електрическите вериги и да сте запознати със стандартните практики за предотвратяване на инциденти. Прочетете инструкциите за инсталация преди използването, инсталирането или свързването на системата към електрозахранването. Използвайте номера на съобщението, предоставен в края на всяко предупредително съобщение, за да намерите превода му в преведените предупреждения за безопасност за това устройство.

ЗАПАЗЕТЕ ТЕЗИ ИНСТРУКЦИИ



Изречение 1008—Лазерен продукт от Клас 1t



Предупреждение

Лазерен продукт от Клас 1.

Изречение 1074—Отговаря на местните и националните електрически изисквания



Предупреждение

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



KAPITEL 26

Overholdelse af lovgivningen og sikkerhedsoplysninger—

- , på side 181
- **Forskrift 1051**—Laserstråling, på side 182
- **Forskrift 1017**—Begrænset område , på side 182
- **Forskrift 1004**—Installationsvejledning, på side 182
- **Forskrift 1030**—Udstyr Installation, på side 182
- **Forskrift 1047**—Forebyg overophedning, på side 183
- **Forskrift 1073**—Ingen brugerservicerbare dele, på side 183
- **Forskrift 1076**—Frirum omkring ventilationsåbninger, på side 183
- **Forskrift 1015**—Batterihåndtering, på side 183
- **Forskrift 1024**—Ground Dirigent, på side 184
- **Forskrift 1046**—Installation og udskiftning af enheden, på side 184
- **Forskrift 1040**—Produkt Bortskaffelse, på side 184
- **Forskrift 1006**—Chassis Advarsel til rackmontering og service, på side 184
- **Forskrift 1079**—Varm overflade, på side 185
- **Forskrift 1071**—Definition på advarsel, på side 185
- **Forskrift 1008**—Klasse 1-laserprodukt, på side 185
- **Forskrift 1074**—Overholdelse af lokale og nationale el-forskrifter, på side 185

Denne vejledning anvender følgende konventioner:



Bemærk

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

**Advarsel VIGTIGE SIKKERHEDSINSTRUKTIONER**

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

GEM DENNE VEJLEDNING



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

Forskrift 1051—Laserstråling



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

Forskrift 1017—Begrænset område



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

Forskrift 1004—Installationsvejledning



Advarsel Læs installationsvejledningen inden brug, inden installation, eller inden systemet sluttes til strømkilden.

Forskrift 1030—Udstyr Installation



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

Forskrift 1047—Forebyg overophedning



Advarsel På grund af risikoen for brand eller kvæstelser må enheden ikke benyttes i områder, hvor den maksimale anbefalede omgivelsestemperatur overstiger:

Forskrift 1073—Ingen brugerservicerbare dele



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

Forskrift 1076—Frirum omkring ventilationsåbninger



Advarsel Risikoen for brand kan nedbringes ved at sikre, at der er god plads omkring ventilationsåbningerne på mindst:

Forskrift 1015—Batterihåndtering



Advarsel Sådan reduceres risikoen for brand, eksplosioner eller udsivning af brandbar væske eller gas:

- Udskift kun batteriet med samme type eller en lignende type anbefalet af producenten.
- Undlad at afmontere, knuse, gennemhulle, fjerne ved hjælp af skarpe værktøjer, kortslutte eksterne kontakter eller destruere med ild
- Må ikke bruges, hvis batteriet er skævt eller hævet
- Batteriet må ikke opbevares eller bruges i en temperatur $> 20 \text{ A } ^\circ\text{C}$
- Batteriet må ikke opbevares eller bruges i omgivelser med lavt lufttryk $< 20 \text{ A}$

Forskrift 1024—Ground Dirigent

**Advarsel**

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

Forskrift 1046—Installation og udskiftning af enheden

**Advarsel**

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

Forskrift 1040—Produkt Bortskaffelse

**Advarsel**

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

Forskrift 1006—Chassis Advarsel til rackmontering og service

**Advarsel**

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

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

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

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

Forskrift 1079—Varm overflade



Advarsel Varm overflade. Vær forsigtig ved arbejde i nærheden af den varme overflade.



Forskrift 1071—Definition på advarsel



Advarsel VIGTIG SIKKERHEDSVEJLEDNING

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

GEM DENNE VEJLEDNING



Forskrift 1008—Klasse 1-laserprodukt



Advarsel Klasse 1-laserprodukt.

Forskrift 1074—Overholdelse af lokale og nationale el-forskrifter



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



PEATÜKK 27

Eeskirjade järgimine ja ohutusteave—

- , leheküljel 187
- **Kanne 1051**—Laserkiirgus, leheküljel 188
- **Kanne 1017**—Keelatud ala, leheküljel 188
- **Kanne 1004**— Paigaldusjuhised, leheküljel 188
- **Kanne 1030**—Seadme paigaldamine, leheküljel 188
- **Kanne 1047**—Ülekuumenemise vältimine, leheküljel 188
- **Kanne 1073**— Kasutaja poolt hooldatavate osade puudumine, leheküljel 189
- **Kanne 1076**— Vaba ruum ventilatsiooniavade ümber, leheküljel 189
- **Kanne 1015**—Akukasutus, leheküljel 189
- **Kanne 1024**—Maandusjuht, leheküljel 189
- **Kanne 1046**—Üksuse paigaldamine või asendamine, leheküljel 189
- **Kanne 1006**—Raami paigaldamise ja hooldamise hoiatused, leheküljel 190
- **Kanne 1079**—Kuum pind, leheküljel 190
- **Kanne 1071**—Hoiatuse selgitus, leheküljel 190
- **Kanne 1008**—Klassi 1 lasertoode, leheküljel 191
- **Kanne 1074**—Vastavus kohalikele ja riiklikele elektrieeskirjadele, leheküljel 191

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 töötamistavade ja ettevaatuste, et hoida ära õnnetusi. Iga hoiatuse järel oleva numbriga järgi leiate selle seletuse seadmega kaasas olevate ohutusnõuete tõlkest.

HOIDKE NEED JUHISED ALLES

**Hoiatus**

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

Kanne 1051—Laserkiirgus

**Hoiatus**

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

Kanne 1017—Keelatud ala

**Hoiatus**

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

Kanne 1004— Paigaldusjuhised

**Hoiatus**

Enne seadme kasutamist, paigaldamist või elektrivõrku ühendamist lugege paigaldusjuhiseid.

Kanne 1030—Seadme paigaldamine

**Hoiatus**

Seda seadet tohib paigaldada, asendada ja hooldada ainult koolitatud ja kvalifitseeritud personal.

Kanne 1047—Ülekuumenemise vältimine

**Hoiatus**

Tulekahju või kehavigastuste ohu vähendamiseks ärge kasutage seda piirkonnas, mille soovitatud keskkonnatemperatuur on suurem kui soovitatud maksimaalne temperatuur:

Kanne 1073— Kasutaja poolt hooldatavate osade puudumine



Hoiatus Seadmel puuduvad hooldatavad osad. Elektrilöögi ohu vältimiseks seadet mitte avada

Kanne 1076— Vaba ruum ventilatsiooniavade ümber



Hoiatus Tuleohu vähendamiseks tagage ventilatsiooniavade ümber vaba ruum suurusega vähemalt:

Kanne 1015—Akukasutus



Hoiatus Tulekahju, plahvatuse või süttiva vedeliku või gaasi lekke riski vähendamiseks tehke järgmist.

- Vahetage aku ainult tootja soovitatud või sama tüüpi aku vastu.
- Ärge demonteerige, purustage, torgake, kasutage lühikeste väliste kontaktide eemaldamisel teravaid tööriistu, ega asetage seadet tule lähedale.
- Ärge kasutage, kui aku on väändunud või paisunud.
- Ärge hoiustage ega kasutage akut temperatuuril > 20 A C.
- Ärge hoiustage ega kasutage akut madala õhurõhuga keskkonnas < 20 A.

Kanne 1024—Maandusjuht



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

Kanne 1046—Üksuse paigaldamine või asendamine



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

Kanne 1006—Raami paigaldamise ja hooldamise hoiatused



Hoiatus Kehavigastuste vältimiseks seadme riulile paigaldamisel või seal hooldamisel, peate süsteemi stabiilsuse tagamiseks järgima spetsiaalseid ettevaatusabinõusid. Järgmised juhised on mõeldud teie ohutuse tagamiseks:

Kui tegemist on ainukese üksusega, tuleb see paigaldada alumisele riulile.

Kui paigaldate üksuse osaliselt täidetud riulile, alustage üksuste paigaldamisel kõige raskemast, asetades selle kõige alla, seejärel liikuge kergematega ülespoole.

Kui riuliga on kaasas stabilisaatorid, paigaldage need enne riuli monteerimist ja sellel oleva üksuse hooldamist.

Kanne 1079—Kuum pind



Hoiatus Kuum pind. Olge kuuma pinna lähedal töötades ettevaatlik.



Kanne 1071—Hoiatuse selgitus



Hoiatus TÄHTSAD OHUTUSEESKIRJAD

Enne töö alustamist seadmetega olge teadlik elektrisüsteemiga seotud ohtudest ja tutvuge töötamistavade ja ettevaatusabinõudega, et hoida ära õnnetusi. Enne seadme kasutamist, paigaldamist või elektrivõrku ühendamist lugege paigaldusjuhiseid. Iga hoiatuse järel oleva numbri järgi leiata selle seletuse seadmega ohutusnõuete tõlkest.

HOIDKE NEED JUHISED ALLES



Kanne 1008—Klassi 1 lasertoode



Hoiatus Klassi 1 lasertoode.

Kanne 1074—Vastavus kohalikele ja riiklikele elektrieeskirjadele



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



POGLAVLJE 28

Usklađenost sa propisima i informacije o sigurnosti—

- , na stranici 193
- **Izjava 1051**—Lasersko zračenje, na stranici 194
- **Izjava 1017**—Ograničeno područje, na stranici 194
- **Izjava 1030**—Instaliranje opreme, na stranici 194
- **Izjava 1047**—Zaštita od pregrijavanja, na stranici 194
- **Izjava 1073**—Nema dijelova koje može servisirati korisnik, na stranici 195
- **Izjava 1076**—Razmak oko ventilacijskih otvora, na stranici 195
- **Izjava 1015**—Battery Handling, na stranici 195
- **Izjava 1024**—Zemaljski vodič, na stranici 195
- **Izjava 1046**—Instaliranje ili zamjena uređaja, na stranici 195
- **Izjava 1040**—Odlaganje proizvoda, na stranici 196
- **Izjava 1006**—Upozorenje na šasiji o ugradnji stalka i servisiranju, na stranici 196
- **Izjava 1079**—Vruća površina, na stranici 196
- **Izjava 1071**—Definicija upozorenja, na stranici 197
- **Izjava 1008**—Laserski proizvod klase 1, na stranici 197
- **Izjava 1074**—Sukladno lokalnim i nacionalnim električnim značajkama, na stranici 197

U izdanju se koriste sljedeće konvencije:



Napomena

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

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

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

SPREMITE OVE UPUTE**Upozorenje**

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

Izjava 1051—Lasersko zračenje

**Upozorenje**

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

Izjava 1017—Ograničeno područje

**Upozorenje**

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

Izjava 1030—Instaliranje opreme

**Upozorenje**

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

Izjava 1047—Zaštita od pregrijavanja

**Upozorenje**

Da biste smanjili opasnost od požara ili tjelesnih ozljeda, nemojte upotrebljavati proizvod u području koje premašuje maksimalnu preporučenu temperaturu okoline od:

Izjava 1073—Nema dijelova koje može servisirati korisnik



Upozorenje

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

Izjava 1076—Razmak oko ventilacijskih otvora



Upozorenje

Da bi se smanjila opasnost od požara, zazor oko ventilacijskih otvora mora biti najmanje:

Izjava 1015—Battery Handling



Upozorenje

Da biste smanjili opasnost od požara, eksplozije ili curenja zapaljive tekućine ili plina,

- Zamijenite bateriju samo istom takvom ili baterijom jednakovrijedne vrste koju preporučuje proizvođač.
- Nemojte rastavljati, uništavati, probadati, upotrebljavati oštar alat za uklanjanje, kratke vanjske kontakte ili odlagati u vatru
- Nemojte upotrebljavati ako je baterija izobličena ili nabubrena
- Nemojte skladištiti ili upotrebljavati bateriju pri temperaturi > 20 A C
- Nemojte skladištiti ili upotrebljavati bateriju u okruženju niskog tlaka zraka < 20 A

Izjava 1024—Zemaljski vodič



Upozorenje

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

Izjava 1046—Instaliranje ili zamjena uređaja



Upozorenje

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

Izjava 1040—Odlaganje proizvoda



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

Izjava 1006—Upozorenje na šasiji o ugradnji stalka i servisiranju



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

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

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

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

Izjava 1079—Vruća površina



Upozorenje Vruća površina. Budite oprezni pri radu i blizini vruće površine.



Izjava 1071—Definicija upozorenja

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

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

SPREMITE OVE UPUTE

Izjava 1008—Laserski proizvod klase 1

**Upozorenje**

Laserski proizvod klase 1.

Izjava 1074—Sukladno lokalnim i nacionalnim električnim značajkama

**Upozorenje**

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



SKYRIUS 29

Reglamentinei atitikties ir saugos informacijai—

- , p. 199
- **Pareiškimas 1091**—Lazerio spinduliuotė, p. 200
- **Pareiškimas 1017**—Vietos apribojimas, p. 200
- **Pareiškimas 1004**—Įdiegimo nurodymai, p. 200
- **Pareiškimas 1030**—Įrangos įdiegimas, p. 200
- **Pareiškimas 1047**—Perkaitinimo prevencija, p. 200
- **Pareiškimas 1073**—Nėra vartotojo aptarnaujamų dalių, p. 201
- **Pareiškimas 1076**—Sričių aplink ventilacijos angas atlaisvinimas, p. 201
- **Pareiškimas 1015**—Akumulatoriaus naudojimas, p. 201
- **Pareiškimas 1024**—Žemės laidininkas, p. 201
- **Pareiškimas 1046**—Bloko montavimas arba keitimas, p. 202
- **Pareiškimas 1006**—Įspėjimai dėl montavimo arba taisymo stovė, p. 202
- **Pareiškimas 1079**—Karštas paviršius, p. 202
- **Pareiškimas 1071**—Įspėjimo apibrėžimas, p. 203
- **Pareiškimas 1008**—1 klasės lazerinis gaminys, p. 203
- **Pareiškimas 1074**—Atitiktis vietos ir nacionaliniams elektros kodeksams, p. 203

Šiame dokumente naudojami tokie sutartiniai ženklai:



Pastaba

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



Perspėjimas

SVARBIOS SAUGOS INSTRUKCIJOS

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

IŠSAUGOKITE ŠIAS INSTRUKCIJAS

**Perspėjimas**

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

Pareiškimas 1091—Lazerio spinduliuotė

**Perspėjimas**

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

Pareiškimas 1017—Vietos apribojimas

**Perspėjimas**

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

Pareiškimas 1004—Įdiegimo nurodymai

**Perspėjimas**

Perskaitykite įdiegimo nurodymus prieš naudodami, įdiegdami arba prijungdami sistemą prieš maitinimo šaltinio.

Pareiškimas 1030—Įrangos įdiegimas

**Perspėjimas**

Montuoti, pakeisti arba taisyti šią įrangą leidžiama tik išmokytiems ir kvalifikuotiems darbuotojams.

Pareiškimas 1047—Perkaitinimo prevencija

**Perspėjimas**

Siekdami sumažinti gaisro arba sužeidimo pavojų, nenaudokite zonose, kuriose viršijama didžiausia rekomenduojama aplinkos temperatūra:

Pareiškimas 1073— Nėra vartotojo aptarnaujamų dalių

**Perspėjimas**

Viduje nėra aptarnaujamų dalių. Neatidarykite, kad išvengtumėte elektros smūgio pavojaus.

Pareiškimas 1076—Sričių aplink ventiliacijos angas atlaisvinimas

**Perspėjimas**

Norėdami sumažinti gaisro riziką, užtikrinkite, kad laisva sritis aplink ventiliacijos angas siektų bent:

Pareiškimas 1015—Akumulatoriaus naudojimas

**Perspėjimas**

Siekdami sumažinti gaisro, sprogimo, degiųjų skysčių arba dujų nuotėkio pavojų,

- maitinimo elementą keiskite tik tokio paties arba lygiaverčio tipo, kokį rekomenduoja gamintojas, maitinimo elementu.
- Negalima ardyti, traiškyti, pradurti, išimti aštriais įrankiais, sudaryti trumpojo kontaktų jungimo arba mesti į ugnį.
- Nenaudokite, jei maitinimo elementas deformavosi arba išsipūtė.
- Maitinimo elemento nelaikykite > 20 A C temperatūroje.
- Maitinimo elemento nelaikykite ir nenaudokite mažo oro slėgio aplinkoje < 20 A.

Pareiškimas 1024—Žemės laidininkas

**Perspėjimas**

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

Pareiškimas 1046—Bloko montavimas arba keitimas



Perspėjimas

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

Pareiškimas 1006—Įspėjimai dėl montavimo arba taisymo stove



Perspėjimas

Kad stove 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 stove yra tik šis vienas įrenginys.

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

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

Pareiškimas 1079—Karštas paviršius



Perspėjimas

Karštas paviršius. Dirbdami šalia karšto paviršiaus, imkitės atsargumo priemonių.



Pareiškimas 1071—[spėjimo apibrėžimas]

**Perspėjimas****SVARBIOS SAUGOS INSTRUKCIJOS**

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

IŠSAUGOKITE ŠIAS INSTRUKCIJAS



Pareiškimas 1008—1 klasės lazerinis gaminys

**Perspėjimas**

1 klasės lazerinis gaminys.

Pareiškimas 1074—Atitiktis vietos ir nacionaliniams elektros kodeksams

**Perspėjimas**

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



NODAĻA 30

Atbilstība normatīviem un informācija par drošību—

- , lappusē 205
- **Paziņojums 1051**—Lāzera starojums, lappusē 206
- **Paziņojums 1017**—Ierobežots apgabals, lappusē 206
- **Paziņojums 1004**—Uzstādīšanas instrukcijas, lappusē 206
- **Paziņojums 1030**—Aprīkojuma uzstādīšana, lappusē 206
- **Paziņojums 1047**—Pārkarses novēršana, lappusē 207
- **Paziņojums 1073**—Nav detaļu, kuru apkopi var veikt lietotājs, lappusē 207
- **Paziņojums 1076**—Atstarpe apkārt vēdināšanas atverēm, lappusē 207
- **Paziņojums 1015**—Rīcība ar akumulatoru, lappusē 207
- **Paziņojums 1024**—Zemes diriģents, lappusē 207
- **Paziņojums 1046**—Iekārtas uzstādīšana vai nomaiņa, lappusē 208
- **Paziņojums 1006**—Brīdinājums par šasiju, kad uzstādāt šo iekārtu statīvā vai veicat iekārtas apkopi statīvā, lappusē 208
- **Paziņojums 1079**—Karsta virsma, lappusē 208
- **Paziņojums 1071**—Brīdinājuma definīcija, lappusē 209
- **Paziņojums 1008**—1. klases lāzera izstrādājums, lappusē 209
- **Paziņojums 1074**—Ievērojiet vietējos un valsts elektrotehniskos normatīvus, lappusē 209

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 aparāturu, 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 1051—Lāzera starojums

**Brīdinājums**

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

Paziņojums 1017—Ierobežots apgabals

**Brīdinājums**

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

Paziņojums 1004—Uzstādīšanas instrukcijas

**Brīdinājums**

Pirms sistēmas izmantošanas, uzstādīšanas vai pievienošanas strāvas avotam izlasiet uzstādīšanas instrukcijas.

Paziņojums 1030—Aprīkojuma uzstādīšana

**Brīdinājums**

Tikai apmācītiem un kvalificētiem darbiniekiem ir atļauts uzstādīt, nomainīt vai veikt šī aprīkojuma apkopi.

Paziņojums 1047—Pārkarses novēršana

**Brīdinājums**

Lai samazinātu ugunsgrēka vai traumu risku, nelietojiet iekārtu vietā, kas pārsniedz ieteicamās vides temperatūras maksimumu:

Paziņojums 1073— Nav detaļu, kuru apkopi var veikt lietotājs

**Brīdinājums**

Iekšpusē nav detaļu, kurām var veikt apkopi. Lai izvairītos no elektriskās strāvas trieciena riska, neatveriet.

Paziņojums 1076—Atstarpe apkārt vēdināšanas atverēm

**Brīdinājums**

Lai samazinātu ugunsgrēka risku, nodrošiniet, ka brīvā vieta ap ierīces ventilācijas atverēm ir vismaz:

Paziņojums 1015—Rīcība ar akumulatoru

**Brīdinājums**

Lai samazinātu ugunsgrēka, sprādziena vai viegli uzliesmojoša šķidrums vai gāzes noplūdes risku, ievērojiet tālāk norādīto.

- Nomainiet akumulatoru tikai pret tāda paša vai līdzvērtīga veida akumulatoru, ko iesaka ražotājs.
- Neizjauciet, nesaspiediet, necaurduriet un nededziniet akumulatoru, neizmantojiet akumulatora izņemšanai asu rīku un neizraisiet ārējo kontaktu īssavienojumu.
- Nelietojiet akumulatoru, ja tas ir nošķiebies vai uzbriedis.
- Neglabājiet un nelietojiet akumulatoru temperatūrā, kas pārsniedz 20 A °C.
- Neglabājiet un nelietojiet akumulatoru zema gaisa spiediena vidē < 20 A.

Paziņojums 1024—Zemes diriģents

**Brīdinājums**

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 1046—Iekārtas uzstādīšana vai nomainīšana



Brīdinājums

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

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



Brīdinājums

Rumpja traumu novēršanas nolūkā laikā, kad uzstādāt šo iekārtu statīvā vai veicat iekārtas apkopi statīvā, izpildiet īpašus piesardzības pasākumus, lai tādējādi nodrošinātu sistēmas stabilitāti. Tālāk ir norādītās vadlīnijas, kas jums jāievēro personiskās drošības nolūkā:

Šī iekārta ir jāuzstāda statīva apakšā, ja šī ir vienīgā iekārta, kas 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 veiksi iekārtas uzstādīšanu statīvā vai tehnisko apkopi statīvā.

Paziņojums 1079—Karsta virsma



Brīdinājums

Karsta virsma. Strādājot karstas virsmas tuvumā, rīkojieties uzmanīgi.



Paziņojums 1071—Brīdinājuma definīcija

**Brīdinājums****SVARĪGI DROŠĪBAS NORĀDĪJUMI**

Pirms sākat lietot aparāturu, 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 1008—1. klases lāzera izstrādājums

**Brīdinājums**

1. klases lāzera izstrādājums.

Paziņojums 1074—Ievērojiet vietējos un valsts elektrotehniskos normatīvus

**Brīdinājums**

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



ПОГЛАВЈЕ **31**

Регулаторна усогласеност и безбедносни информации—

- , на страница 211
- Изјава **1051**—Ласерска радијација, на страница 212
- Изјава **1017**—Ограничена област, на страница 212
- Изјава **1004**—Упатства за инсталирање, на страница 212
- Изјава **1030**—Инсталирање на опрема, на страница 213
- Изјава **1047**—Заштита од прегревање, на страница 213
- Изјава **1073**—Нема делови што може да ги сервисира корисничко, на страница 213
- Изјава **1076**—Растојание околу отворите за вентилација, на страница 213
- Изјава **1015**—Ракување со батеријата, на страница 214
- Изјава **1024**—Земјиште Дириген, на страница 214
- Изјава **1046**—Инсталирање или замена на единицата, на страница 214
- Изјава **1040**—Депонирање на производот, на страница 214
- Изјава **1006**—Предупредување за шасијата за монтирање и сервисирање на запченик, на страница 215
- Изјава **1079**—Топла површина, на страница 215
- Изјава **1071**—Дефиниција за предупредување, на страница 216
- Изјава **1008**—Ласерски производ од класа 1, на страница 216
- Изјава **1074**—Почитувајте ги локалните и националните кодекси за електрика, на страница 216

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 1051—Ласерска радијација



Предупредување

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 1017—Ограничена област



Предупредување

Оваа единица е наменета за инсталирање во области со ограничен пристап. На областа со ограничен пристап може да и пристапи вешто лице, обучено лице или квалификуван персонал.

Изјава 1004—Упатства за инсталирање



Предупредување

Прочитајте ги упатствата за инсталирање пред да го користите, инсталирате или поврзете системот со извор на струја.

Изјава 1030—Инсталирање на опрема



Предупредување

Само квалификуван и овластен персонал треба да има пристап до инсталација, замена или сервисирање на оваа опрема.

Изјава 1047—Заштита од прегревавање



Предупредување

За да се намали ризикот од пожар или телесна повреда, не ракувајте во област што ја надминува максималната препорачана амбиентална температура од:

Изјава 1073—Нема делови што може да ги сервисира кориснико



Предупредување

Внатре нема делови што може да се сервисираат. За да избегнете ризик од електричен удар, не отворајте.

Изјава 1076—Растојание околу отворите за вентилација



Предупредување

Norėdami sumažinti gaisro riziką, užtikrinkite, kad laisva sritis aplink ventiliacijos angas siektų bent:

Изјава 1015—Ракување со батеријата



Предупредување

За да се намали ризикот од пожар, експлозија или протекување на запаливи течности или гас:

- Заменете ја батеријата само со иста или со еквивалентен тип на батерија, којашто е препорачана од производителот.
- Не расклопувајте, кршете, продупчувајте, не користете остри алатки за отстранување, не предизвикувајте спој на надворешните контакти и не фрлајте во оган
- Не користете ако батеријата е искривена или подуена
- Не складирајте ја и не користете ја батеријата на температури > 20 A C
- Не складирајте ја и не користете ја батеријата во средина со низок воздушен притисок < 20 A

Изјава 1024—Земјиште Дириген



Предупредување

Оваа опрема мора да биде заземјена. За да го намалите ризикот од електричен удар, никогаш не го попречувајте проводникот за заземјување и никогаш не работете со опремата во отсуство на соодветно инсталиран проводник за заземјување. Контактирајте го соодветниот овластен орган за електрична контрола или електричар ако не сте сигурни дека е достапно соодветно заземјување.

Изјава 1046—Инсталирање или замена на единицата



Предупредување

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 1040—Депонирање на производот



Предупредување

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

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



Предупредување

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

Оваа единица треба да се монтира на дното на запченикот доколку таа е единствената единица на запченикот.

Кога ја монтирате оваа единица на делумно пополнет запченик, вметнете го запченикот од долниот дел кон врвот, така што најтешката компонента да биде на дното на запченикот.

Доколку со запченикот доаѓаат уреди за стабилизирање, инсталирајте ги стабилизаторите пред да ја монтирате или сервисирате единицата на запченикот.

Изјава 1079—Топла површина



Предупредување

Топла површина. Бидете претпазливи кога работите близу топла површина.



Изјава 1071—Дефиниција за предупредување



Предупредување

ВАЖНИ БЕЗБЕДНОСНИ ИНСТРУКЦИИ

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

ЗАЧУВАЈТЕ ГИ ОВИЕ ИНСТРУКЦИИ



Изјава 1008—Ласерски производ од класа 1



Предупредување

Ласерски производ од класа 1.

Изјава 1074—Почитувајте ги локалните и националните кодекси за електрика



Предупредување

За да го намалите ризикот од електричен удар или оган, инсталирањето на опремата мора да е во согласност со локалните и националните кодекси за електрика.



CAPITOLUL 32

Informații referitoare la siguranță și conformitatea cu reglementările—

- , la pagina 217
- **Declara ia 1051**—Radiație laser, la pagina 218
- **Declara ia 1017**—Zonă restricționată, la pagina 218
- **Declarația 1004**— Instrucțiuni de instalare, la pagina 218
- **Declara ia 1030**—Instalarea echipamentului, la pagina 218
- **Declara ia 1047**—Prevenirea supraîncălzirii, la pagina 219
- **Declarația 1073**— Fără piese ce pot fi reparate de către utilizator, la pagina 219
- **Declarația 1076**— Eliberați spațiul din jurul deschizăturilor de aerisire, la pagina 219
- **Declara ia 1015**—Manevrarea bateriei, la pagina 219
- **Declarația 1024**—Conducătorul de la sol, la pagina 220
- **Declara ia 1046**—Instalarea sau înlocuirea unității, la pagina 220
- **Declara ia 1006**—Avertisment privind montarea carcasei pe rack și la operațiunile de service ale acesteia, la pagina 220
- **Declara ia 1079**—Suprafață fierbinte, la pagina 220
- **Declara ia 1071**—Definirea avertismentelor, la pagina 221
- **Declara ia 1008**—Produs laser din Clasa 1., la pagina 221
- **Declara ia 1074**—Conformitatea cu codurile electrice locale și naționale, la pagina 221

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.

Declara ia 1051—Radia ie laser

**Avertisment**

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

Declara ia 1017—Zonă restric ionată

**Avertisment**

Această unitate este destinată instalării în zone cu acces restricționat. O zonă cu acces restricționat poate fi accesată de către personal experimentat, instruit sau calificat.

Declarația 1004— Instrucțiuni de instalare

**Avertisment**

Citiți instrucțiunile de montare înainte de a utiliza, instala sau conecta sistemul la sursa de alimentare.

Declara ia 1030—Instalarea echipamentului

**Avertisment**

Instalarea, înlocuirea sau operațiunile de service pentru acest echipament trebuie efectuate numai de personal instruit și calificat.

Declarația 1047—Prevenirea supraîncălzirii

**Avertisment**

Pentru a reduce riscul rănirii corporale, nu operați echipamentul într-o zonă cu temperatură ambientală care depășește temperatura maximă recomandată de:

Declarația 1073— Fără piese ce pot fi reparate de către utilizator

**Avertisment**

Nu conține piese care pot fi reparate. Pentru a evita riscul de electrocutare, nu deschideți.

Declarația 1076— Eliberați spațiul din jurul deschizăturilor de aerisire

**Avertisment**

Pentru a reduce riscul de incendiu, lăsați un spațiu în jurul fantelor de ventilare de cel puțin:

Declarația 1015—Manevrarea bateriei

**Avertisment**

Pentru a reduce riscurile de incendiu, explozie sau scurgere a lichidelor și gazelor inflamabile,

- înlocuiți bateria numai cu baterii de același tip sau de un tip echivalent recomandat de producător.
- Nu demontați, zdrobiți sau înțepați utilizând unelte ascuțite pentru a scoate contactele externe scurte și nu aruncați în foc
- Nu utilizați baterii deformate sau umflate
- Nu depozitați sau utilizați baterii în intervalul de temperatură > 20 A
- Nu depozitați sau utilizați baterii în medii cu presiune atmosferică scăzută < 20 A

Declarația 1024—Conductorul de la sol

**Avertisment**

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

Declarația 1046—Instalarea sau înlocuirea unității

**Avertisment**

Pentru a reduce riscul de electrocutare, la instalarea sau la înlocuirea unității, conexiunea la împământare trebuie să fie cuplată întotdeauna prima și deconectată ultima.

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

**Avertisment**

Pentru a preveni rănirea corpului în timpul operațiunilor de montare sau de service ale acestei unități din rack, trebuie să luați măsuri speciale de precauție, pentru a vă asigura că sistemul va rămâne stabil. Următoarele instrucțiuni sunt oferite pentru a vă asigura siguranța:

--Această unitate trebuie montată în partea de jos a rackului, dacă este singura unitate din rack.

--La montarea acestei unități într-un rack completat parțial, încărcați rackul începând de jos în sus, cu cea mai grea componentă amplasată în partea de jos a rackului.

-- Dacă rackul este furnizat cu dispozitive de stabilizare, instalați mai întâi aceste dispozitive de stabilizare, înainte de a monta sau de a efectua operațiuni de service pentru unitatea din rack.

Declarația 1079—Suprafață fierbinte

**Avertisment**

Suprafață fierbinte. Lucrați cu atenție lângă suprafața fierbinte.



Declarația 1071—Definirea avertismentelor

**Avertisment****INSTRUCȚIUNI IMPORTANTE PENTRU SIGURANȚĂ**

Înainte de a utiliza orice echipament, trebuie să fiți conștient de pericolele implicate de circuitele electrice și să fiți familiarizat cu practicile standard de prevenire a accidentelor. Citiți instrucțiunile de montare înainte de a utiliza, instala sau conecta sistemul la sursa de alimentare. Utilizați numărul de la finalul fiecărui avertisment pentru a localiza traducerea avertismentului respectiv în documentele traduse aferente acestui dispozitiv.

SALVAȚI ACESTE INSTRUCȚIUNI.



Declarația 1008—Produs laser din Clasa 1.

**Avertisment**

Produs laser din Clasa 1.

Declarația 1074—Conformitatea cu codurile electrice locale și naționale

**Avertisment**

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

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)

© 2018–2020 Cisco Systems, Inc. All rights reserved.

