



## Gesetzliche Auflagen und Sicherheitshinweise—

- , auf Seite 1
- **Erklärung 1051** – Laserstrahlung, auf Seite 2
- **Anweisung 43** – Warnhinweis zum Ablegen von Schmuck, auf Seite 2
- **Anweisung 1017** – Bereiche mit beschränktem Zutritt, auf Seite 2
- **Anweisung 1004** – Installationsanweisungen, auf Seite 3
- **Erklärung 1030** – Installation des Geräts, auf Seite 3
- **Anweisung 378**—Anweisungen zur Installierung vor Wandmontage sorgfältig durchlesen, auf Seite 3
- **Anweisung 1047**—Schutz vor Überhitzung, auf Seite 3
- **Erklärung 1073** – Keine vom Benutzer zu wartenden Teile, auf Seite 3
- **Anweisung 1076**—Abstand um die Lüftungsöffnungen, auf Seite 4
- **Anweisung 1015**— Batterieaustausch, auf Seite 4
- **Erklärung 1019** – Hauptausschaltvorrichtung, auf Seite 4
- **Erklärung 1024** – Erdungsleiter, auf Seite 4
- **Erklärung 1046** – Installieren oder Ersetzen des Geräts, auf Seite 5
- **Anweisung 1072**—Stromschlaggefahr beim Herstellen von Verbindungen , auf Seite 5
- **Erklärung 1040** – Entsorgung des Produkts, auf Seite 5
- **Anweisung 1006** – Warnhinweis zum Chassis bei der Rackmontage und -wartung, auf Seite 5
- **Erklärung 1079**—Heiße Oberfläche, auf Seite 6
- **Erklärung 1071** – Definition der Warnhinweise, auf Seite 6
- **Erklärung 1008**—Laserprodukt der Klasse 1, auf Seite 6
- **Anweisung 340**—Warnung Klasse A für CISPR22/EN55022/CISPR32/EN55032, auf Seite 6
- **Erklärung 1074** – Übereinstimmung mit örtlichen und nationalen elektrischen Richtlinien und Bestimmungen, auf Seite 7
- **Anweisung 48**—Stacking the Chassis, auf Seite 7

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.

---

