

SICHERHEITSHINWEISE UND BEHÖRDLICHE BESTIMMUNGEN

INFORMATIONEN UND ANWEISUNGEN ZUR SICHERHEIT

⚠️ WARNUNG: Beachten Sie alle Vorsichts- und Warnhinweise in diesem Dokument. Eine Missachtung dieser Hinweise kann zu schweren Verletzungen bis hin zum Tod führen. Überlassen Sie die USV- und Batteriewartung entsprechend ausgebildeten und qualifizierten Servicemitarbeitern. Versuchen Sie nicht, dieses Produkt eigenständig zu warten. Durch Öffnen oder Entfernen der Abdeckung setzen Sie sich möglicherweise lebensgefährlichen Spannungen aus, die im Gerät vorherrschen, selbst wenn es nicht im Betrieb ist und die Eingangsverdrahtung von der Stromquelle getrennt wurde. Arbeiten Sie niemals allein.

Bewahren Sie diese Anweisungen auf

Dieses Dokument enthält wichtige Sicherheitsanweisungen, die während der Installation und Wartung der USV und der Batterien befolgt werden müssen. Lesen Sie sich die Anweisungen sorgfältig durch, bevor Sie diese USV installieren oder verwenden.

USV-SICHERHEITSHINWEISE

Mit Ausnahme der Batterie enthält die USV keine Teile, die vom Benutzer gewartet werden müssen. Die Abdeckung darf nicht geöffnet werden. Das Entfernen der Abdeckung kann Stromschläge hervorrufen und zum Erlöschen von Garantieansprüchen führen. Da die USV über eine interne Batterie verfügt, kann der Stromausgang des Geräts elektrisch geladen sein, selbst wenn keine Netzeingangsspannung vorliegt.

Bevor die USV bewegt oder neu verkabelt wird, sollten Netzspannungs- und Batterieversorgung unterbrochen werden und das Gerät sollte vollständig ausgeschaltet sein. Andernfalls kann die Ausgangsbuche elektrisch geladen sein, wodurch die Gefahr eines Stromschlags besteht. Um die Sicherheit der Anwender und den normalen Betrieb der USV sicherzustellen, muss die USV vor dem Gebrauch zuverlässig geerdet sein. Wenn die USV an ein IT-Stromverteilersystem angeschlossen ist, muss der Kurzschluss-Schutz auf dem Nullleiter installiert sein. Die USV sollte unter folgenden Bedingungen installiert und betrieben werden:

- Temperatur: 0–50 °C, relative Luftfeuchtigkeit: 0 % bis 95 %
- Vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt
- Vor Hitze geschützt
- Auf einer stabilen Oberfläche, die weder Vibrationen noch Stößen ausgesetzt ist
- Vor Staub und anderen Kleinstpartikeln geschützt
- Von ätzenden Stoffen, Salz und entflammbar Gasen entfernt gehalten

Lufteinlass und -auslass der USV müssen frei gehalten werden. Mangelnde Belüftung sorgt für einen Anstieg der internen Temperatur der USV und kann die Lebensdauer des Geräts und der Batterien verkürzen. Flüssigkeiten und Fremdoobjekte sind von der USV fernzuhalten. Im Brandfall ist ein chemischer Trockenfeuerlöscher zu verwenden. Der Einsatz eines flüssigen Löschmittels kann zu Stromschlägen führen. Diese USV ist nicht für den Gebrauch mit lebenserhaltenden oder anderen lebenswichtigen Geräten bestimmt. Die maximale Last darf den Wert auf dem Typenschild der USV nicht überschreiten. Diese USV ist für Datenverarbeitungsgeräte bestimmt. Im Zweifelsfall wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen Händler oder einen Vertreter des Unternehmens.

Elektromagnetische Verträglichkeit

Diese USV liegt innerhalb der Grenzwerte für digitale Geräte der Klasse A. Beim Betrieb dieses Geräts in einem Wohngebiet werden wahrscheinlich schädliche Störungen verursacht, die von den Benutzern auf eigene Kosten beseitigt werden müssen. Diese USV entspricht der Richtlinie 2014/30/EU über die elektromagnetische Verträglichkeit und den veröffentlichten technischen Normen: Um die Einhaltung der Vorschriften zu gewährleisten, muss die Installation in Übereinstimmung mit diesen Anweisungen erfolgen und es darf nur von Vertiv zugelassenes Zubehör verwendet werden.

SICHERHEITSHINWEISE UND BEHÖRDLICHE BESTIMMUNGEN

Wenn Sie weitere Produktinformationen benötigen, können Sie unter www.VertivCo.com die Bedienungsanleitung herunterladen.



BATTERIESICHERHEIT

⚠ VORSICHT: Werfen Sie die Batterie nicht ins Feuer. Sie könnte explodieren. Die Batterie darf nicht geöffnet oder beschädigt werden. Das dabei freigegebene Elektrolyt ist schädlich für Haut und Augen. Wenn Elektrolyt mit Haut in Berührung kommt, sollte die betroffene Partie sofort mit reichlich klarem Wasser abgespült werden. Anschließend sollte ein Arzt aufgesucht werden.

⚠ VORSICHT: Batterien können Stromschläge und hohe Kurzschlussströme verursachen. Bei der Arbeit an Batterien sollten folgende Vorsichtsmaßnahmen beachtet werden:

- Uhren, Ringe und andere metallene Objekte entfernen.
 - Nur Werkzeuge mit isolierten Griffen einsetzen.
 - Gummihandschuhe und -stiefel tragen.
 - Keine Werkzeuge oder Metallteile auf Batterien ablegen.
 - Ladegeräte vom Strom trennen, bevor die Verbindung zu den Batteriepolen hergestellt oder unterbrochen wird.
 - Überprüfen, ob die Batterie versehentlich geerdet wurde. Sollte dies der Fall sein, ist die Erdungsquelle zu entfernen. Der Kontakt mit einem beliebigen Teil einer geerdeten Batterie kann zu einem Stromschlag führen. Die Wahrscheinlichkeit eines solchen Schlags kann reduziert werden, wenn Erdungen während der Installation und Wartung entfernt werden (bei einer USV und einer externen Batterieversorgung, die keinen geerdeten Versorgungskreis haben).
-

UMWELTSCHUTZINFORMATIONEN

USV-Wartung

Diese USV enthält Komponenten, die eine Gefahr für die Umwelt darstellen, wie Elektronikarten und andere elektronische Komponenten. Ausgebaute Komponenten müssen bei geeigneten Sammel- und Entsorgungsstellen abgegeben werden.

Hinweis an Kunden in der Europäischen Union: Entsorgung von Altgeräten

Dieses Produkt stammt von einem umweltbewussten Hersteller, der die Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) 2002/96/EC einhält. Das Produkt ist mit dem Mülltonnensymbol gekennzeichnet, um Sie anzuhalten, das Produkt nach Möglichkeit zu recyceln. Bitte handeln Sie umweltgerecht und recyceln Sie dieses Produkt am Ende seiner Nutzlebensdauer bei der zuständigen Recyclingstelle. Entsorgen Sie das Produkt nicht im Restmüll. Befolgen Sie zur ordnungsgemäßen Entsorgung die örtlichen Abfallvorschriften, um die Umweltauswirkung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten (WEEE) zu mindern.

Informationen über die Verschrottung dieses Geräts erhalten Sie unter www.VertivCo.com oder telefonisch von unserem weltweiten technischen Kundendienst.

- Gebührenfrei: 00 80011554499
- Gebührenpflichtige Nummer in Italien: +39 0298250222

SICHERHEITSHINWEISE UND BEHÖRDLICHE BESTIMMUNGEN

Wenn Sie weitere Produktinformationen benötigen, können Sie unter www.VertivCo.com die Bedienungsanleitung herunterladen.



Please visit <http://www.VertivCo.com/ComplianceRegulatoryInfo> for important safety information.

Wichtige sicherheitsrelevante Informationen erhalten Sie unter <http://www.VertivCo.com/ComplianceRegulatoryInfo>.

Visite <http://www.VertivCo.com/ComplianceRegulatoryInfo> para obtener información de seguridad importante.

Veillez consulter le site <http://www.VertivCo.com/ComplianceRegulatoryInfo> qui contient des informations importantes concernant la sécurité.

Visitare la pagina <http://www.VertivCo.com/ComplianceRegulatoryInfo> per importanti informazioni sulla sicurezza.

Visite <http://www.VertivCo.com/ComplianceRegulatoryInfo> para obtener información importante sobre seguridad.

Visite <http://www.VertivCo.com/ComplianceRegulatoryInfo> vai encontrar informações de segurança importantes.

Gå ind på <http://www.VertivCo.com/ComplianceRegulatoryInfo> for vigtige sikkerhedsoplysninger.

Ga naar <http://www.VertivCo.com/ComplianceRegulatoryInfo> voor belangrijke veiligheidsinformatie.

Aby uzyskać ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa, odwiedź stronę <http://www.VertivCo.com/ComplianceRegulatoryInfo>.

Посетите страницу <http://www.VertivCo.com/ComplianceRegulatoryInfo> для получения важной информации о безопасности.

Důležité bezpečnostní informace naleznete na stránce <http://www.VertivCo.com/ComplianceRegulatoryInfo>.

A fontos biztonsági információkkal kapcsolatban látogasson el a <http://www.VertivCo.com/ComplianceRegulatoryInfo> webcímre.

Dôležité bezpečnostné informácie nájdete na stránke <http://www.VertivCo.com/ComplianceRegulatoryInfo>.

Tärkeitä turvallisuustietoja: <http://www.VertivCo.com/ComplianceRegulatoryInfo>.

Παρακαλούμε επισκεφτείτε την ιστοσελίδα <http://www.VertivCo.com/ComplianceRegulatoryInfo> για σημαντικές πληροφορίες ασφαλείας.

Apsilankykite svetainėje <http://www.VertivCo.com/ComplianceRegulatoryInfo>, joje pateikiama svarbi informacija apie saugą.

Besøk <http://www.VertivCo.com/ComplianceRegulatoryInfo> for viktig sikkerhetsinformasjon.

Besök <http://www.VertivCo.com/ComplianceRegulatoryInfo> för viktig säkerhetsinformation.

Моля, посетете <http://www.VertivCo.com/ComplianceRegulatoryInfo> за важна информация за безопасност.

Lütfen önemli güvenlik bilgileri için <https://www.VertivCo.com/ComplianceRegulatoryInfo> sayfasını ziyaret edin.

للحصول على معلومات مهمة حول السلامة، تفضل بزيارة <http://www.VertivCo.com/ComplianceRegulatoryInfo>.

Rendez-vous sur <http://www.VertivCo.com/ComplianceRegulatoryInfo> pour obtenir des informations importantes sur la sécurité.



VertivCo.com | Vertiv Headquarters, 1050 Dearborn Drive, Columbus, OH, 43085, USA

© 2019 Vertiv Co. Alle Rechte vorbehalten. Vertiv und das Vertiv-Logo sind Marken oder eingetragene Marken der Vertiv Co. Alle anderen erwähnten Namen und Logos sind Handelsnamen, Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Eigentümer. Es wurden zwar alle Anstrengungen unternommen, um die Richtigkeit und Vollständigkeit dieses Dokuments zu gewährleisten, die Vertiv Co. übernimmt jedoch keine Verantwortung und lehnt jegliche Haftung ab für Schäden, die aus der Nutzung dieser Informationen entstehen, sowie für Fehler und Auslassungen. Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.



590-1394-503E/SL-55024_REV5