

SICHERHEITSHINWEISE UND BEHÖRDLICHE BESTIMMUNGEN

Weitere **Produktinformationen** finden Sie unter: www.avocent.com/manuals. Dort können Sie auch die Bedienungsanleitung herunterladen.

INFORMATIONEN ZUR SICHERHEIT UND ANWEISUNGEN

SICHERHEITSSYMBOL

Eines oder mehrere der folgenden Symbole können in Ihrer Produktdokumentation und/oder am Produkt vorkommen.



Anweisungen: Mit diesem Symbol wird der Benutzer auf wichtige Betriebs- und Wartungsanweisungen in der Bedienungsanleitung aufmerksam gemacht.



Gefährliche Spannung: Mit diesem Symbol wird der Benutzer auf gefährliche, nicht isolierte Spannungsquellen im Gehäuse des Geräts aufmerksam gemacht, die möglicherweise einen Stromschlag hervorrufen können.



Strom ein: Dieses Symbol zeigt an, dass der Hauptnetzschalter eingeschaltet ist.



Strom aus: Dieses Symbol zeigt an, dass der Hauptnetzschalter ausgeschaltet ist.



Schutzleiterkontakt: Dieses Symbol zeigt an, dass ein Kontakt geerdet werden muss, bevor andere Verbindungen zum Gerät hergestellt werden dürfen.



Lithium-Ionen-Batterie: Dieses Symbol zeigt an, dass das Gerät eine Lithium-Ionen-Batterie enthält.

SICHERHEITSVORKEHRUNGEN

WARNUNG: Beachten Sie zur Vermeidung von schweren oder tödlichen Verletzungen bzw. Geräteschäden durch Stromschlag die folgenden Sicherheitsvorkehrungen:

- Das Netzkabel muss immer ordnungsgemäß geerdet sein. Der Masseanschluss ist ein wichtiges Sicherheitsmerkmal.
- Stecken Sie den Netzstecker in eine geerdete Steckdose, die jederzeit leicht zugänglich ist.
- Ziehen Sie den Netzstecker entweder aus der Netzsteckdose oder aus dem Gerät, um die Stromversorgung zu unterbrechen. Der Wechselstromeingang dient als hauptsächliches Mittel der elektrischen Trennung, mit dem die Stromversorgung des Geräts unterbrochen werden kann. Bei Geräten mit mehr als einem Wechselstromeingang müssen alle Netzstecker gezogen werden, um die Stromversorgung vollständig zu unterbrechen.
- Schließen Sie dieses Gerät nicht an ein öffentliches Telefonnetz (PSTN) an.
- Im Gehäuse dieses Geräts befinden sich keine Komponenten, die gewartet werden müssen. Die Geräteabdeckung darf nicht geöffnet oder entfernt werden.

VORSICHT: Manche Produkte von Avocent enthalten eine Lithium-Batterie. Bei diesen Produkten befindet sich ein entsprechendes Batteriesymbol auf der Produktkennzeichnung. Diese Batterie kann nicht vor Ort ausgetauscht werden. Der Benutzer darf den Austausch nicht selbst vornehmen. Wenn beim Gebrauch des Produkts Fehler auftreten und die Batterie eine mögliche Ursache darstellt, wenden Sie sich an den technischen Kundendienst von Avocent.

WARNING: Nur für Wartungspersonal – Es besteht Explosionsgefahr, wenn die Batterie gegen eine Batterie des falschen Typs ausgetauscht wird. Gebrauchte Batterien müssen gemäß Herstelleranweisungen entsorgt werden.

Dieses Gerät ist zum Gebrauch mit anderen Produkten bestimmt, die von einer national anerkannten Prüfstelle (Nationally Recognized Testing Laboratory, NRTL) zertifiziert und geführt werden.

SICHERHEITSVORKEHRUNGEN BEI RACKBEFESTIGUNG

Wenn dieses Produkt in einem Rack montiert wird, müssen die folgenden Sicherheitsvorkehrungen befolgt werden, um eine sichere Installation und einen sicheren Gebrauch dieses Produkts zu gewährleisten:

- Erhöhte Umgebungstemperatur: Beim Einbau in geschlossenen Rackgruppen kann es vorkommen, dass die Betriebstemperatur in der Rackumgebung höher als die Raumtemperatur ist. Achten Sie darauf, dass die für dieses Produkt angegebene maximale Betriebstemperatur nicht überschritten wird. Die maximale Betriebstemperatur ist im Abschnitt „Technische Daten“ in der vollständigen Bedienungsanleitung für dieses Produkt angegeben, die unter <http://www.avocent.com/manuals> zur Verfügung steht.
- Unzureichende Belüftung: Der Einbau von Geräten im Rack muss so vorgenommen werden, dass die für den sicheren Betrieb der Geräte benötigte Luftzirkulation sichergestellt ist.
- Mechanische Belastung: Der Einbau von Geräten im Rack muss unter Berücksichtigung einer gleichmäßigen mechanischen Belastung erfolgen, damit Gefahrensituationen aufgrund von ungleichmäßiger Belastung vermieden werden.
- Stromkreisüberlastung: Es muss darauf geachtet werden, welche Auswirkungen das Anschließen der Geräte an den Versorgungsstromkreis haben könnte und welche Auswirkungen eine Überlastung des Stromkreises auf den Überlastungsschutz und die Verkabelung haben könnte. Die maximalen Spannungswerte sind auf den Typenschildern der Geräte angegeben.
- Zuverlässige Geräteerdung: Achten Sie darauf, dass im Rack montierte Geräte dauerhaft zuverlässig geerdet sind. Achten Sie vor allem auf Versorgungsanschlüsse, die nicht direkt an den Verzweigungsschaltkreis angeschlossen sind (z. B. bei Verwendung von Mehrfachsteckdosen).

HINWEIS: Das Gerät darf nicht mit der hinteren Gehäuseblende nach unten installiert werden.

(Fortsetzung auf der Rückseite)



So erreichen Sie den technischen Kundendienst von Avocent: Besuchen Sie www.avocent.com

Emerson, Emerson Network Power und das Emerson Network Power-Logo sind Marken oder Dienstleistungsmarken der Emerson Electric Co. Avocent und das Avocent-Logo sind Marken oder Dienstleistungsmarken der Avocent Corporation. Alle anderen Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber. Dieses Dokument kann vertrauliche und geschützte Informationen der Avocent Corporation enthalten. Der Empfänger oder Besitzer dieses Dokuments ist nicht berechtigt, den Inhalt des Dokuments zu reproduzieren oder offenzulegen oder die beschriebenen Produkte herzustellen oder zu verkaufen. Reproduktion, Offenlegung und Verwendung ohne ausdrückliche Genehmigung der Avocent Corporation sind strengstens untersagt. ©2014 Avocent Corporation. Alle Rechte vorbehalten.

590-1158-503A

SICHERHEITSHINWEISE UND BEHÖRDLICHE BESTIMMUNGEN

Weitere **Produktinformationen** finden Sie unter: www.avocent.com/manuals. Dort können Sie auch die Bedienungsanleitung herunterladen.

ERKLÄRUNGEN ZU ELEKTROMAGNETISCHEN STÖRUNGEN

Produkte, die in den angegebenen Regionen oder Ländern auf elektromagnetische Verträglichkeit geprüft wurden, sind mit einer entsprechenden Markierung oder Erklärung auf der Produktkennzeichnung versehen. Die für das entsprechende Land zutreffende Erklärung ist unten aufgeführt.

EUROPÄISCHE UNION

WARNUNG: Dies ist ein Produkt der Klasse A. In Wohngebieten kann die Verwendung dieses Geräts Funkstörungen hervorrufen. In diesem Fall muss der Benutzer u. U. angemessene Maßnahmen zur Beseitigung dieser Störungen ergreifen.

USA

WARNUNG: Änderungen oder Modifikationen an diesem Gerät, die nicht ausdrücklich von der mit der Einhaltung der Vorschriften beauftragten Stelle genehmigt sind, können ein Erlöschen der Betriebserlaubnis dieses Geräts zur Folge haben.

HINWEIS: Dieses Gerät wurde getestet und liegt innerhalb der Grenzwerte für digitale Geräte der Klasse A gemäß Teil 15 der FCC-Vorschriften. Diese Grenzwerte wurden festgelegt, um beim Betrieb des Geräts in Gewerbegebieten angemessenen Schutz vor schädlichen Störungen zu bieten. Dieses Gerät erzeugt und nutzt Hochfrequenzenergie und kann Hochfrequenzenergie ausstrahlen. Falls das Gerät nicht in Übereinstimmung mit der Betriebsanleitung installiert und betrieben wird, kann es den Funkverkehr stören. Bei Betrieb dieses Geräts in einem Wohngebiet werden wahrscheinlich schädliche Störungen verursacht, die in einem solchen Fall von den Benutzern auf eigene Kosten beseitigt werden müssen.

KANADA

Dieses digitale Gerät der Klasse A stimmt mit der kanadischen Vorschrift ICES-003 überein.

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

CAN ICES -3(A)/NMB -3(A)

JAPAN

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスA情報技術装置です。この装置を家庭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。

KOREA

기종별	사용자 안내문
A급 기기 (업무용 정보통신기기)	이 기기는 업무용으로 전자파 적합등록을 한 기기이오니 판매자 또는 사용자는 이 점을 주의하시기 바라며 만약 잘못 판매 구입 하였을 때에는 가정용으로 교환하시기 바랍니다.

TAIWAN

警告使用者：

這是甲類的資訊產品，在居住的環境中使用時，可能會造成射頻干擾，在這種情況下，使用者會被要求採取某些適當的對策。

ZUSÄTZLICHE ZERTIFIZIERUNGSMODALLE

Die Zulassungen für dieses Produkt werden unter einer oder mehreren der folgenden Bezeichnungen angegeben: Zertifizierungsmodellnummer (CMN), Hersteller-Teilnummer (MPN) oder Bezeichnung des Vertriebsstufenmodells (Sales Level Model). Die in den Zulassungsberichten und/oder Zulassungen aufgeführte Bezeichnung befindet sich auf der Produktkennzeichnung.



So erreichen Sie den technischen Kundendienst von Avocent: Besuchen Sie www.avocent.com

Emerson, Emerson Network Power und das Emerson Network Power-Logo sind Marken oder Dienstleistungsmarken der Emerson Electric Co. Avocent und das Avocent-Logo sind Marken oder Dienstleistungsmarken der Avocent Corporation. Alle anderen Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber. Dieses Dokument kann vertrauliche und geschützte Informationen der Avocent Corporation enthalten. Der Empfänger oder Besitzer dieses Dokuments ist nicht berechtigt, den Inhalt des Dokuments zu reproduzieren oder offenzulegen oder die beschriebenen Produkte herzustellen oder zu verkaufen. Reproduktion, Offenlegung und Verwendung ohne ausdrückliche Genehmigung der Avocent Corporation sind strengstens untersagt. ©2014 Avocent Corporation. Alle Rechte vorbehalten.

590-1158-503A