

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.

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 das Netzkabel in eine geerdete Schukosteckdose, die jederzeit leicht zugänglich ist.
- Ziehen Sie das Netzkabel entweder aus der Netzsteckdose oder aus dem Produkt, 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.
- Dieses Gerät enthält keine Komponenten, die gewartet werden müssen. Die Geräteabdeckung darf nicht geöffnet oder entfernt werden.

VORSICHT: Das Gerät enthält eine interne Batterie für den Echtzeit-Taktgeber. Diese Batterie kann nicht vor Ort ausgetauscht werden. Der Benutzer darf den Austausch nicht selbst vornehmen. Wenn ein Fehler im Echtzeit-Taktgeber auftritt, der vermutlich auf die Batterie zurückzuführen ist, besuchen Sie <http://www.avocent.com/support> oder wenden Sie sich an den nächstgelegenen technischen Kundendienst von Avocent.

WARNUNG: 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 Produkt ist für den direkten oder indirekten Anschluss (egal, auf welche Weise) an Schnittstellen von öffentlichen Telekommunikationsnetzen nicht vorgesehen.

Dieses Produkt ist für die Verwendung mit anderen Produkten vorgesehen, die von einem anerkannten Testlabor (NRTL, Nationally Recognized Testing Laboratory) wie U.L., ETL oder CSA als zertifizierte IT-Elektronik (I.T.E.) zugelassen sind.

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).

SICHERHEITSHINWEISE ZUR WAND- UND 0-HE-BEFESTIGUNG

- Die Wandbefestigung ist mit einem optionalen Wandbefestigungsbausatz (separat erhältlich) zulässig. Bei Wandbefestigung oder bei 0-HE-Befestigung in einem Rack muss das Gerät so montiert werden, dass seine Front seitwärts und nicht zum Boden oder zur Decke weist.



So erreichen Sie den technischen Kundendienst von Avocent: 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. 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.

590-1081-503C

ERKLÄRUNGEN ZU ELEKTROMAGNETISCHEN STÖRUNGEN

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

WARNING: Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

NOTE: 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 the user will be required to correct the interference at his/her own expense.

KANADA

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

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

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.

ZUSÄTZLICHE ZERTIFIZIERUNGSMODULNUMMERN

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.

