

## INFORMATIONEN ZUR SICHERHEIT UND ANWEISUNGEN

- Nur zur Verwendung in trockenen, ölfreien Innenräumen.

**WARNUNG:** Der Netzadapter enthält spannungsführende Teile.

- Im Inneren des Netzadapters befinden sich keine vom Benutzer zu wartenden Teile. Versuchen Sie nicht, die Module zu zerlegen oder eigenständig zu warten.
- Schließen Sie den Netzadapter an eine geerdete Steckdose an, die sich in der Nähe des Moduls befindet, das mit Strom versorgt werden soll.
- Ein defekter Netzadapter darf nur durch einen vom Hersteller zugelassenen neuen ersetzt werden – Informationen hierzu finden Sie in der Schnellinstallationsanleitung und/oder in der Produktbeschreibung.
- Verwenden Sie den Netzadapter nicht, wenn sein Gehäuse gerissen, gebrochen oder anderweitig beschädigt ist oder wenn Sie den Eindruck haben, dass er nicht ordnungsgemäß funktioniert.
- Versuchen Sie nicht, den Adapter eigenständig zu warten.
- Nicht zur Verwendung in explosionsgefährdeten oder anderen Gefahrenbereichen oder in der Nähe leicht entzündlicher Stoffe geeignet.
- Wenn Sie den Adapter mit einem Verlängerungskabel verwenden, stellen Sie sicher, dass die maximale Leistungsaufnahme aller daran angeschlossenen Geräte nicht die zulässige Gesamtleistung des Kabels überschreitet. Stellen Sie außerdem sicher, dass die maximale Leistungsaufnahme aller an einer Wandsteckdose angeschlossenen Geräte nicht die zulässige Gesamtleistung der Wandsteckdose überschreitet.
- Der Netzadapter kann im Betrieb warm werden – verwenden Sie ihn daher nicht in einem geschlossenen Raum ohne Belüftung.

**NUR für das Avocent® LongView™  
Hochleistungs-KVM-Extendersystem**

## INFORMATIONEN ZUR SICHERHEIT UND ANWEISUNGEN

- Nicht als Verbindung zwischen verschiedenen Gebäuden verwenden.
- Stellen Sie sicher, dass alle Twisted-Pair-Verbindungskabel in Übereinstimmung mit den geltenden Verdrahtungsvorschriften installiert werden.
- Schließen Sie keine anderen Geräte an die CATx-Verbindungsschnittstellen (RJ-45-Anschlüsse) an, insbesondere keine Netzwerk- oder Telekommunikationsgeräte.

- Die Einheiten verfügen nicht über eine Masseisolierung und dürfen daher nicht für Anwendungen verwendet werden, die eine Masseisolierung oder eine galvanische Trennung erfordern.

### HOCHFREQUENZENERGIE

Zur Verbindung der Einheiten müssen Twisted-Pair-Kabel der Kategorie 5 (Cat 5) oder höher verwendet werden, um die Einhaltung der Vorschriften über Hochfrequenzenergie und einen angemessenen hohen Schutz gegen elektromagnetische Störungen zu gewährleisten. Alle anderen mit diesem Gerät verwendeten Schnittstellenkabel müssen geschirmt sein, um die Einhaltung der Vorschriften über Hochfrequenzenergie und einen angemessenen hohen Schutz gegen elektromagnetische Störungen zu gewährleisten.

### FCC-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG (USA)

Von diesem Gerät wird Hochfrequenzenergie erzeugt, genutzt und möglicherweise abgestrahlt. Falls das Gerät nicht in Übereinstimmung mit den Herstelleranweisungen installiert und betrieben wird, kann es den Funkverkehr stören. Das Gerät wurde geprüft und entspricht den Grenzwerten für Computergeräte der Klasse A gemäß den Spezifikationen in Unterabschnitt J von Teil 15 der FCC-Vorschriften, die einen angemessenen Schutz gegen solche Störungen gewährleisten, wenn das Gerät in einem Gewerbegebiet betrieben wird. Bei Betrieb dieses Geräts in einem Wohngebiet werden möglicherweise Störungen verursacht, die in einem solchen Fall vom Benutzer auf eigene Kosten beseitigt werden müssen. Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich vom Hersteller genehmigt sind, können ein Erlöschen der Betriebserlaubnis dieses Geräts zur Folge haben.

### KONFORMITÄTSERKLÄRUNG ZUR RFI-RICHTLINIE DES CANADIAN DEPARTMENT OF COMMUNICATIONS

Dieses Gerät überschreitet nicht die Grenzwerte von Klasse A für Funkstörungen von digitalen Geräten, die in den Vorschriften zu Hochfrequenzstörungen des kanadischen Department of Communications festgelegt sind.

Le présent appareil numérique n'émet pas de bruits radioélectriques dépassant les limites applicables aux appareils numériques de la classe A prescrites dans le règlement sur le brouillage radioélectriques publié par le ministère des Communications du Canada.

### KONFORMITÄTSERKLÄRUNG ZUR EUROPÄISCHEN EMV-RICHTLINIE 2004/108/EG

Das Gerät wurde geprüft und entspricht den Grenzwerten für Computergeräte der Klasse A gemäß den Spezifikationen der EU-Norm EN 55022. Diese Grenzwerte bieten einen angemessenen Schutz vor schädlichen Störungen. Von diesem Gerät wird Hochfrequenzenergie erzeugt, genutzt und möglicherweise abgestrahlt. Falls das Gerät nicht in Übereinstimmung mit den Anweisungen installiert und verwendet wird, kann es den Radio- oder Fernsehempfang stören. Es gibt jedoch



keine Garantie dafür, dass es bei einer bestimmten Installation nicht zu schädlichen Störungen kommen wird. Wenn dieses Gerät Störungen des Radio- oder Fernsehempfangs hervorruft, was durch Ein- und Ausschalten des Geräts geprüft werden kann, ist der Benutzer angehalten, diese Störungen unter Anwendung einer oder mehrerer der folgenden Methoden zu beheben: (a) Die Empfangsantenne neu ausrichten oder an einem anderen Ort aufstellen. (b) Den Abstand zwischen Gerät und Empfänger vergrößern. (c) Das Gerät an die Steckdose eines Stromkreises anschließen, an den der Empfänger nicht angeschlossen ist. (d) Den Händler oder einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker um Hilfe bitten.

## SICHERHEITSVORKEHRUNGEN BEI RACKMONTAGE

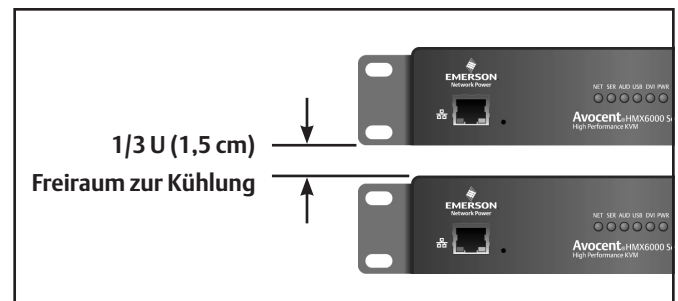
Wenn dieses Produkt in einem Rack montiert wird, müssen die folgenden Sicherheitsvorkehrungen befolgt werden, um eine sichere Installation und einen sicheren Gebrauch dieses Produkts zu gewährleisten:

- **Erhöhte Umgebungstemperaturen:** Beim Einbau in geschlossenen Rack-Gruppen kann es vorkommen, dass die Betriebstemperatur in der Rack-Umgebung höher als die Raumtemperatur ist. Achten Sie darauf, dass die für dieses Produkt angegebene maximale Betriebstemperatur nicht überschritten wird.
- **Unzureichende Belüftung:** Der Einbau von Geräten im Rack muss so vorgenommen werden, dass die für den sicheren Betrieb der Geräte benötigte Luftzufuhr 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. Beachten Sie die Angabe der maximal zulässigen Stromstärke auf den Typenschildern der Geräte.
- **Zuverlässige Erdung:** 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).

## NUR für das Avocent® HMX HOCHLEISTUNGS-KVM-EXTENDERSYSTEM

### ACHTUNG – ABSTAND FÜR LUFTZIRKULATION

**NUR FÜR EXTENDER** - Extender und ihre zugehörigen Netzteile erzeugen im Betrieb Hitze und werden fühlbar warm. Verwenden Sie sie daher nicht an Orten, an denen die Luft nicht zirkulieren kann, um die Geräte zu kühlen. Wenn die Geräte in einem Rack-Gehäuse montiert werden, muss ein Abstand von 1/3 U (1,5 cm) zwischen den Gerätereihen eingehalten werden.



**HINWEIS:** Verwenden Sie die Geräte nicht bei Temperaturen über 40 °C. Sorgen Sie dafür, dass die Produkte keine anderen Geräte berühren, deren Oberflächentemperatur auf mehr als 40 °C steigen kann.

## NUR für Avocent® HMX Advanced Manager Server

### LITHIUMBATTERIE

**VORSICHT:** Dieses Produkt enthält eine Lithiumbatterie, die vorschriftsgemäß entsorgt werden muss.

Es besteht Explosionsgefahr, wenn die Batterie gegen eine Batterie des falschen Typs ausgetauscht wird.

- Wenn die Lithiumbatterie ausgetauscht werden muss, müssen Sie das Produkt zu Ihrem nächstgelegenen Avocent-Händler zurücksenden. Die Batterie muss von einem dazu autorisierten Avocent-Fachhändler ausgetauscht werden.
- Wenn das Ende der Produktlebensdauer erreicht ist, muss die Lithiumbatterie im Zuge der Außerbetriebnahme unter strikter Einhaltung der von den örtlichen Behörden erlassenen Vorschriften entfernt und dem Recycling zugeführt werden. Anweisungen zum Entfernen der Batterie erhalten Sie auf Anfrage bei Avocent.

