

## TURVALLISUUSTIEDOT JA -OHJEET

- Saa käyttää vain kuivissa, öljyttömissä sisätiloissa.

### **VAROITUS:** *Virtalähde sisältää jännitteisiä osia.*

- Virtalähteen sisällä ei ole käyttäjän huollettavia osia. Älä pura tai yritä huoltaa moduuleja itse.
- Kytke virtalähde maadoitettuun pistorasiaan lähelle moduulia, johon se syöttää virtaa.
- Vaihda viallinen virtalähde vain valmistajan hyväksymään malliin – lue lisätietoja pika-asennusoppaasta tai tuoteselosteesta.
- Älä käytä virtalähdettä, jos virtalähteen kuori on vaurioitunut, haljennut tai mennyt rikki tai jos epäilet, että se ei toimi oikein.
- Älä yritä huoltaa laitetta itse.
- Ei sovellu käytettäväksi vaarallisessa tai räjähdysherkässä ympäristössä tai helposti syttyvien materiaalien vieressä.
- Jos käytät laitteissa jatkojohtoa, varmista, ettei jatkojohtoon kytkettyjen laitteiden yhteenlaskettu ampeerimäärä ylitä johdolle määritettyä ampeeriarvoa. Varmista myös, ettei kaikkien pistorasiaan kytkettyjen laitteiden yhteenlaskettu ampeerimäärä ylitä pistorasian ampeeriarvoa.
- Virtalähde voi lämmetä käytössä – älä sijoita sitä suljettuun tilaan ilman ilmanvaihtoa.

### **VAIN TEHOKAS Avocent® LongView™ -KVM-jatkajajärjestelmä**

## TURVALLISUUSTIEDOT JA -OHJEET

- Älä käytä yhdistämiseen rakennusten välillä.
- Varmista, että kaikki kierretyt parikaapelit asennetaan kaikkien sovellettavien sähköasennussäännösten mukaisesti.
- Älä kytke CAT X -yhdyksrajapintoja (RJ-45-tyyppisiä liittimiä) muihin laitteisiin, erityisesti verkko- tai tietoliikennelaitteisiin.
- Laitteita ei ole eristetty maasta, eikä niitä saa käyttää tavoilla, jotka edellyttävät eristämistä maasta tai galvaanista eristystä.

## RADIOTAAJUUSENERGIA

Laitteiden kytkemiseen on käytettävä luokan 5 (tai suuremman) kierrettyä parikaapelia, jotta radiotaaajuusenergian päästövaatimuksia koskevia säännöksiä noudatetaan ja riittävän

korkea sähkömagneettisten häiriöiden sietotaso voidaan varmistaa. Kaikki muut laitteen kanssa käytettävät liitäntäkaapelit on suojattava, jotta radiotaaajuusenergian päästövaatimuksia koskevia säännöksiä noudatetaan ja riittävän korkea sähkömagneettisten häiriöiden sietotaso voidaan varmistaa.

### **FCC:N VAATIMUSTENMUKAISUUSLAUSEKE (YHDYSVALLAT)**

Tämä laite tuottaa, käyttää ja voi säteillä radiotaaajuista energiaa. Jos laitetta ei asenneta ja käytetä täsmälleen valmistajan antamien käyttöohjeiden mukaisesti, se voi aiheuttaa häiriötä radioliikenteelle. Laite on testattu ja sen on todettu noudattavan luokan A tietojenkäsittelylaitteiden raja-arvoja, jotka on määritelty FCC:n sääntöjen osan 15 alakohdassa J. Näiden raja-arvojen tarkoitus on varmistaa kohtuullinen suojaus häiriötä vastaan, kun laitetta käytetään kaupallisessa ympäristössä. Tämän laitteen käyttö asuinalueella voi aiheuttaa häiriötä, ja käyttäjän on ryhdyttävä kaikkiin tarpeellisiin toimiin häiriön korjaamiseksi omalla kustannuksellaan. Muutokset tai muokkaukset, joita valmistaja ei ole nimenomaisesti hyväksynyt, saattavat mitätöidä käyttäjän oikeuden käyttää laitetta.

### **KANADAN VIESTINTÄMINISTERIÖN RADIOTAAJUUSHÄIRIÖLAUSEKE**

Tämä laite ei ylitä Kanadan viestintäministeriön radiohäiriösäännösten digitaalisia laitteita koskevia luokan A radiohäiriöpäästöarvoja.

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.

### **EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON SÄHKÖMAGNEETTISTA YHTEENSOPIVUUTTA KOSKEVA DIREKTIIVI 2004/108/EY**

Tämä laite on testattu ja sen on todettu noudattavan eurooppalaisessa standardissa EN55022 luokan A tietojenkäsittelylaitteille määritettyjä raja-arvoja. Näiden raja-arvojen tarkoitus on varmistaa kohtuullinen suojaus haitallista häiriötä vastaan. Tämä laite tuottaa, käyttää ja voi säteillä radiotaaajuista energiaa. Jos laitetta ei asenneta ja käytetä ohjeiden mukaisesti, se voi aiheuttaa haitallista häiriötä radio- tai televisiovastaanottimille. Ei ole kuitenkaan mitään takeita siitä,



**Yhteys Avocentin tekniseen tukeen: Käy osoitteessa [www.avocent.com](http://www.avocent.com)**

Emerson, Emerson Network Power ja Emerson Network Power -logo ovat Emerson Electric Co:n tavaramerkkejä tai palvelumerkkejä. Avocent ja Avocent-logo ovat Avocent Corporationin tavaramerkkejä tai palvelumerkkejä. Kaikki muut merkit ovat omistajiansa omaisuutta. Tämä asiakirja saattaa sisältää Avocent Corporationin luottamuksellista tai omistamaa tietoa. Asiakirjan vastaanotto tai hallussapito ei anna oikeutta jäljentää tai paljastaa sen sisältöä tai valmistaa tai myydä mitään siinä kuvattua. Asiakirjan tai tietojen jäljentäminen, paljastaminen tai käyttö ilman Avocent Corporationin erityistä lupaa on ankarasti kielletty. © 2015 Avocent Corporation. Kaikki oikeudet pidätetään.

590-1278-526A

että haitallisia häiriöitä ei esiinny tietyssä kokoonpanossa. Jos tämä laite aiheuttaa häiriöitä radio- tai televisiovastaanottimille, mikä voidaan todeta kytkemällä laite päälle ja pois, käyttäjää kehoitetaan korjaamaan häiriöt yhdellä tai useammalla seuraavista toimenpiteistä: (a) Suuntaa tai sijoita vastaanottoantenni uudelleen. (b) Sijoita laitteet ja vastaanotin kauemmaksi toisistaan. (c) Kytke laite eri piirissä olevaan pistorasiaan kuin mihin vastaanotin on kytketty. (d) Pyydä neuvoja laitteen toimittajalta tai kokeneelta radio- tai tv-asentajalta.

## TELINEASENNUSTA KOSKEVAT TURVALLISUUSSEIKAT

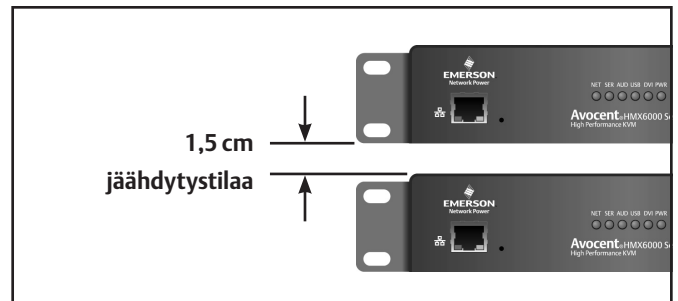
Jos tämä tuote asennetaan telineeseen tai kehikkoon, seuraavat seikat on huomioitava, jotta tuotteen asennus ja käyttö olisi turvallista:

- Kohonnut ympäristön lämpötila: Jos tuote asennetaan suljettuun telineeseen, telineen sisäinen lämpötila voi nousta huonelämpötilaa korkeammaksi. Huolehdi siitä, että tuotteelle määritetty nimellinen enimmäiskäyttölämpötila ei ylitä.
- Pienentynyt ilmavirta: Laite on asennettava telineeseen niin, että ilmavirtaus on riittävä laitteen turvallista käyttöä varten.
- Mekaaninen kuormitus: Laite on kiinnitettävä telineeseen niin, että mekaaninen kuormitus jakautuu tasaisesti.
- Piirien ylikuormitus: Kun laite kytketään syöttöpiiriin, on huomioitava piirien mahdollisen ylikuormituksen vaikutukset ylivirtasuojaukseen ja syöttöjohdotukseen. Huomioi laitteen arvokilpeen merkitty enimmäisvirta.
- Luotettava maadoitus: Kun laite asennetaan telineeseen, luotettavasta maadoituksesta on huolehdittava. Kiinnitä erityistä huomiota muihin kuin suoriin kytkentöihin haaroituspiiriin (esimerkiksi jatkojohtojen käyttöön).

## VAIN TEHOKAS Avocent® HMX -KVM-jatkajajärjestelmä

### TÄRKEÄÄ – JÄTÄ TILAA ILMAVIRTAAKSELLE

**VAIN JATKAJAT** – Jatkajat ja niiden virtalähteet tuottavat käytön aikana lämpöä, ja ne tuntuvat lämpimiltä. Älä sijoita niitä paikkoihin, joissa ilma ei voi kiertää ja jäähdyttää laitteita. Kun laitteita asennetaan telinerunkoon, jätä 1,5 cm tilaa laiterivien välille.



**HUOMAUTUS:** Älä käytä laitteita, jos ympäristön lämpötila on yli 40 °C. Älä sijoita tuotteita kosketuksiin sellaisten laitteiden kanssa, joiden pintalämpötila on yli 40 °C.

## VAIN Avocent® HMX Advanced Manager -palvelin

### LITIUMAKKU

**HUOMIO:** Tämä tuote sisältää litiumakun, joka on hävitettävä oikealla tavalla.

Jos akun tilalle vaihdetaan vääräntyyppinen akku, laite saattaa räjähtää.

- Jos litiumakku on vaihdettava, tuote on palautettava lähimmälle Avocent-jälleenmyyjälle. Akun saa vaihtaa vain valtuutettu Avocent-jälleenmyyjä.
- Kun tuote on tullut käyttöikänsä loppuun, litiumakku on poistettava ja kierrätettävä paikallisten viranomaisten kaikkien määräysten mukaan. Avocent antaa pyydettyä neuvoja akun poistamisesta.