

DECLARAÇÕES NORMATIVAS E DE SEGURANÇA

INFORMAÇÕES E INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

Símbolos de segurança

Um ou mais dos seguintes símbolos podem ser incluídos no produto ou na documentação do produto.



Instruções: este símbolo é utilizado para chamar a atenção do usuário para instruções importantes sobre a operação e manutenção existentes no manual do usuário do produto.



Tensão perigosa: este símbolo é utilizado para chamar a atenção do usuário para a existência de tensão perigosa não isolada dentro da carcaça do produto, com uma magnitude suficiente para provocar choques elétricos em pessoas.



Alimentação ligada: este símbolo indica que o interruptor liga/desliga está na posição ligada.



Alimentação desligada: este símbolo indica que o interruptor liga/desliga está na posição desligada.



Terminal de aterramento de proteção: este símbolo indica um terminal que deve estar aterrado antes de se efetuarem quaisquer outras conexões ao equipamento.



Várias fontes de alimentação AC: este símbolo indica que o produto pode ser conectado a mais de uma fonte de alimentação AC.



Várias fontes de alimentação CC: este símbolo indica que o produto pode ser conectado a mais de uma fonte de alimentação CC.

Precauções de segurança (modelos com alimentação CA e CC)

ADVERTÊNCIA: para evitar o risco de choques elétricos potencialmente fatais e prevenir quaisquer danos possíveis no equipamento, respeite as seguintes precauções.

- Este produto não tem peças que possam ser reparadas pelo usuário dentro de sua carcaça. Não abra nem remova a tampa do produto.
- Se o produto tiver um modem interno, conforme indicado por uma porta no conector rotulada “modem”, reduza o risco de incêndio usando somente cabo para telecomunicações no. 26 AWG ou maior relacionado pela UL ou certificado pela CSA (por exemplo, 24 AWG).

CUIDADO: a aplicação contém uma bateria interna que é usada para o relógio de tempo real. Essa bateria não é um item substituível em campo, e o usuário não deve tentar fazer a substituição. Se ocorrerem erros no relógio em tempo real e a possível causa seja a bateria, visite <http://www.VertivCo.com> ou entre em contato com o Suporte técnico.

ADVERTÊNCIA: somente para a equipe de serviço: haverá risco de explosão se a bateria for substituída por um tipo incorreto. Descarte as baterias usadas de acordo com as instruções do fabricante.

Este produto deve ser usado com outros produtos aprovados como Equipamento de tecnologia da informação relacionado (I.T.E.) por um Laboratório de testes reconhecido nacionalmente (NRTL), como U.L., ETL ou CSA.

Precauções de segurança (somente modelos com alimentação CA)

- Para desligar a alimentação do produto, desconecte o cabo de alimentação da tomada elétrica ou do produto. A entrada de CA é o principal elemento para remover a alimentação deste produto. Nos produtos que têm mais de uma entrada de CA, é necessário desconectar todos os cabos de linha de CA para remover a alimentação completamente.
- Não desligue o plugue de aterramento da alimentação. O plugue de aterramento é uma parte importante do sistema de segurança.
- Conecte o cabo de alimentação a uma tomada aterrada que seja fácil de acessar sempre que necessário.

Precauções de segurança (somente modelos com alimentação CC)

- Os modelos com alimentação CC devem ser instalados com interruptor ou fusível nominal de derivação de no máximo 20A relacionado, que deve ser fornecido como parte da instalação predial.
- Os modelos com alimentação CC devem ser instalados somente em áreas de acesso restrito (salas de equipamentos dedicadas, armários de equipamentos ou locais semelhantes) de acordo com os artigos 110-18, 110-26 e 110-27 do Código Elétrico Nacional, ANSI/NFPA 701, edição de 1999. Use cabo de 18 AWG ou 0,75 mm² ou superior para conectar a unidade configurada para CC aos Sistemas de alimentação CC centralizados. Instale o interruptor ou fusível nominal de derivação 20A com potência CC, polo duplo e curso simples exigido, relacionado pela UL, entre a fonte de alimentação e a versão CC do sistema de console. Valor nominal mínimo do interruptor: 2A. Tamanho exigido do condutor: 18 AWG ou maior.
- Para produtos com mais de uma fonte de alimentação CC, desconecte todos os terminais/fios de cada fonte de alimentação ou de cada terminal de parafuso da entrada de alimentação para remover a alimentação completamente do produto.
- O interruptor na construção deve ser usado como o principal dispositivo de desconexão e fornecido como parte da instalação predial.

Considerações de segurança sobre a montagem do rack

Se a montagem deste produto for feita em um rack de equipamentos, as seguintes considerações se aplicam à instalação e ao uso com segurança deste produto:

- Temperatura ambiente elevada: se instalado em um rack fechado, a temperatura de operação dentro dele poderá ser superior à temperatura ambiente. Tenha cuidado para não exceder a temperatura operacional máxima indicada para este produto. A temperatura operacional máxima indicada é especificada na seção de especificações técnicas no manual do usuário completo deste produto, disponível em <http://www.VertivCo.com>.
- Fluxo de ar reduzido: a instalação do equipamento em um rack deve ser efetuada de modo a não comprometer a quantidade de fluxo de ar necessária para a operação segura do equipamento.
- Montagem do equipamento: a montagem do equipamento no rack deve ser efetuada de modo a evitar quaisquer situações de perigo devidas a um carregamento mecânico irregular.
- Sobrecarga do circuito: deve-se ter em mente a conexão do equipamento ao circuito de alimentação bem como o efeito que a sobrecarga dos circuitos pode ter tanto na proteção contra excesso de corrente como nos fios de alimentação. Observe os valores máximos de corrente permitidos na placa de identificação do equipamento.
- Aterramento confiável: deve-se manter um aterramento confiável do equipamento montado no rack. Verifique cuidadosamente todas as conexões à fonte de alimentação, além das conexões diretas ao circuito de derivação (por exemplo, um filtro de linha).

DECLARAÇÕES SOBRE INTERFERÊNCIA MAGNÉTICA

Os produtos certificados para EMC (compatibilidade eletromagnética) nas regiões ou países indicados terão a marca ou declaração necessária na etiqueta do produto. As declarações aplicáveis para cada país são listadas abaixo.

União Europeia

WARNING: This is a class A product. In a domestic environment, this product may cause radio interference, in which case the user may be required to take adequate measures.

EUA

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.

Japão

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。

Coreia

| 기종별 | 사용자 안내문 |
|-----------------------|---|
| A급 기기 (업무용 정보통신기기) | 이 기기는 업무용으로 전자파적합등록을 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。

Canadá

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.

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

OUTRAS INFORMAÇÕES SOBRE CERTIFICAÇÃO

As certificações para este produto são obtidas sob uma ou mais das seguintes designações: CMN (número de certificação do modelo), MPN (número da peça do fabricante) ou designação do modelo do nível de vendas. A designação referida nos certificados e/ou relatórios de certificação está impressa na etiqueta aplicada a este produto.

CMN: 1115-001, CMN: 1116-001, CMN: 1118-001,

CMN: 1119-001, CMN: 1120-001 e CMN: 1121-001

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

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

Acesse <http://www.VertivCo.com/ComplianceRegulatoryInfo> para obter informações importantes de segurança.

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

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

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

Důležité bezpečnostní informace nájdete na stránke <http://www.VertivCo.com/ComplianceRegulatoryInfo>.

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

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

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

Kunjungi <http://www.VertivCo.com/ComplianceRegulatoryInfo> untuk informasi keselamatan penting.

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

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

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 de seguridad importante.

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

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

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

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

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

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

โปรดไปที่ <http://www.VertivCo.com/ComplianceRegulatoryInfo> เพื่อดูข้อมูลด้านความปลอดภัยที่สำคัญ

请访问 <http://www.VertivCo.com/ComplianceRegulatoryInfo> 了解重要的安全信息。

如需重要安全資訊，請造訪：<http://www.VertivCo.com/ComplianceRegulatoryInfo>。

安全に関する重要な情報については、Webサイト (<http://www.VertivCo.com>) のComplianceRegulatoryInfo でご確認ください。

중요한 안전 관련 정보는 <http://www.VertivCo.com/ComplianceRegulatoryInfo> 를 방문하십시오.



VertivCo.com | Sede da Vertiv, 1050 Dearborn Drive, Columbus, OH, 43085, EUA

© 2016 Vertiv Co. Todos os direitos reservados. Vertiv e o logotipo da Vertiv são marcas comerciais ou registradas da Vertiv Co. Todos os demais nomes e logotipos são nomes comerciais, marcas comerciais ou marcas registradas de seus respectivos proprietários. Embora toda precaução tenha sido tomada para assegurar a exatidão e a integridade deste documento, a Vertiv Co. não assume nenhuma responsabilidade e isenta-se de qualquer responsabilidade por danos resultantes do uso destas informações ou por quaisquer erros ou omissões. As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

