



Gerenciamento Térmico

Monitoramento

Liebert® CRV

Gerenciamento térmico inteligente para Data Center



Principais Recursos

- Capacidades disponíveis: 12, 25 e 35kW
- Sistemas de expansão direta ou indireta (água gelada)
- Alta eficiência com carga plena ou parcial
- Sistemas opcionais de reaquecimento e umidificação
- Instalação entre os racks

- Ventiladores eletronicamente comutados, com velocidade variável e compressor inverter de capacidade variável
- Controlador inteligente integrado com otimização automática de desempenho
- Disponível nas larguras de 300mm (12 e 25kW) e 600mm (35kW)
- Difusores de ar ajustáveis

Vantagens

- Preparado para instalação em ambiente com ou sem piso elevado
- Difusores de ar ajustáveis para maior eficiência na climatização dos racks, permitindo com que o sistema fique posicionado dentro da fileira, ou nas extremidades dos racks.
- Rede de comunicação entre múltiplas unidades no mesmo ambiente para melhorar o desempenho do sistema e reduzir o consumo de energia
- Máximo desempenho quando utilizado com sistema de confinamento de corredores (SmartAisle)

Aplicações

- Bancos, Setor Financeiro e Seguradoras
- Data Centers, Colocation e Hosting
- Educação
- Governo
- Setor de Saúde
- Manufatura
- Atacado e Varejo

Liebert PEX

Gerenciamento térmico inteligente para Data Center



Principais Recursos

- Capacidades disponíveis: 20 e 35kW
- Sistemas de expansão direta
- Insuflamento através do piso ou superior
- Sistemas de umidificação e reaquecimento (opcionais)
- Alta eficiência com carga plena ou parcial
- Ventiladores eletronicamente comutados, com velocidade variável e compressor inverter de capacidade variável
- Controlador inteligente integrado com otimização automática de desempenho

Vantagens

- Rede de comunicação entre múltiplas unidades no mesmo ambiente para melhorar o desempenho do sistema e reduzir o consumo de energia
- Padrão único do fluxo de ar, aerodinâmico e integrado
- Evaporador e filtros maiores para reduzir a queda da pressão em mais de 40%
- Menores restrições ao fluxo de ar devido à separação dos gabinetes de controle e de refrigeração

Aplicações

- Bancos, Setor Financeiro e Seguradoras
- Data Centers, Colocation e Hosting
- Educação, Governo, Setor de Saúde, Manufatura, Varejista e Atacadista



Liebert® RDU-A G2

Plataforma de monitoramento inteligente para Data Center

Principais Recursos

- Hardware de monitoramento inteligente que combina o monitoramento de equipamentos, ambiente e segurança
- Permite a customização da interface e gráficos de acordo com a necessidade do usuário
- Integração com Liebert RDU-M, oferecendo aos administradores de TI uma visão geral centralizada, desde a infraestrutura de TI até o nível do equipamento,
- Permite aos administradores realizar o monitoramento geral e diagnóstico do equipamento e todos os eventos através de uma interface web intuitiva
- Comunicações com equipamentos terceiros através dos protocolos: SNMP, Modbus e Contato Seco.
- Permite a integração com sistemas de gestão (BMS) através do protocolo SNMP.

Gerenciamento de TI



Avocent® LRA

Console LCD de Gaveta

Gerenciamento de ativos de TI local e remoto

Principais Recursos

- Console LCD para rack
- Tela 16x9 de 18,5" com ajuste de resolução
- Consoles de gaveta são mais fáceis de acessar e travar com segurança em apenas 1U, preservando o espaço do rack
- Opção de KVM com 8 ou 16 portas, integrado na mesma unidade do rack, sem consumo adicional de espaço
- Teclado padrão com 103 teclas e teclado numérico completo
- Baixo consumo de energia durante a operação e em modo de espera



Avocent® AutoView -

Switch KVM

Gerenciamento local e remoto de servidores com interface de vídeo, teclado e mouse

Principais Recursos

- Modelos disponíveis: 8, 16 e 32 portas
- Suporte para teclados e mouse USB, PS/2, Sun e Serial em uma única solução
- Suporta a interconexão de até 2 unidades
- Interface gráfica avançada de fácil configuração e seleção dos servidores
- Utiliza cabos UTP CAT5 para comunicação entre o KVM e os servidores, possibilitando distâncias de até 100m e consumo de espaço reduzido
- Módulos de interface do servidor e cabos de acesso integrado atribuem e mantêm automaticamente nomes exclusivos para cada servidor conectado, facilitando a gestão local e remota.
- Controle de contas de usuário avançado, para acesso limitado aos servidores permitidos. O AutoView suporta autenticação de cartão inteligente/CAC, aumentando ainda mais a segurança do controle de acesso.



Avocent® ACS - Servidor de

Console Avançado

Gerenciamento remoto eficiente de dispositivos seriais

Principais Recursos

- Modelos disponíveis: 8, 16, 32 e 48 portas
- Console para gerenciamento remoto de servidores (Unix, Linux e Solaris), roteadores, switches, centrais telefônicas (pbx), equipamentos de telecomunicações (dsu/csu) e outros dispositivos seriais
- Interface gráfica avançada de fácil configuração e acesso à dispositivos
- Gerenciamento in e out-of-band com a utilização de modem externo (opcional)
- Sem necessidade de utilização de adaptadores para equipametos Cisco (Pin-out)
- Configuração de perfil de usuário com limitação de acesso por equipamento
- Suporte a gerenciamento de Rack PDUs inteligentes de diferentes fabricantes
- Permite o monitoramento e gerenciamento de UPS da linha GXT4
- Gravação automática de logs de eventos
- Suporte à gestão de dispositivos seriais USB
- Permite integração com sensores ambientais
- Modelos com fonte única ou redundante



Sobre a Vertiv

Desenvolvemos e fabricamos tecnologias inovadoras e inteligentes que dão suporte aos crescentes mercados de computação em nuvem, telecomunicação, infraestrutura e outras aplicações críticas. Nosso portfólio é completo e possui soluções integradas em gerenciamento térmico, elétrico e de infraestrutura e monitoramento para melhor atender as demandas do mercado de tecnologia.

Nossas principais marcas:

Chloride®

Liebert®

NetSure™

Trellis™

Energy Labs™

Geist™

Nossos principais mercados:



DATA CENTERS



AMBIENTES COMERCIAIS E INDUSTRIAIS



REDES DE TELECOMUNICAÇÃO

Vertiv no Brasil:

BRASÍLIA

SAUS QD. 3 Bl. C
SL. 1311/1312
Ed. Business Point
CEP 70070-934
Brasília - DF

SÃO PAULO

Av. das Nações Unidas,
11.633 - 4º andar
CEP 04578-000
Brooklin Paulista
São Paulo - SP

RIO DE JANEIRO

Av. Pr. Martin Luther King
Júnior, 126
Offices 3000 - Sala 705
CEP 20765-000
Rio de Janeiro - RJ

SOROCABA (fábrica)

Av. Hollingsworth, 325
CEP 18087-105
Iporanga
Sorocaba - SP

Estamos conectados

Acompanhe a gente nas redes sociais



Fale com a gente
(11) 3618-6600



VertivCo.com