

Riello UPS Sentinel Dual SDH 2200 (SDH 2200)

Riello UPS Sentinel Dual SDH 2200 - UPS - AC 220/230/240 V - 1.98 kW - 2200 VA - RS-232, USB - conectores de saída: 9 - 2U - 19" - preto



A Sentinel Dual é uma UPS on-line de dupla conversão de alta densidade, adequada para alimentar uma vasta gama de dispositivos, incluindo servidores, sistemas de armazenamento, equipamento de telefonia - VoIP, redes, sistemas médicos e industriais. A Sentinel Dual é ideal para alimentar e proteger sistemas de servidores Blade com elevado fator de potência de entrada. É ideal para instalações em armários rack de 19". O Sentinel Dual tem um design prático e moderno e inclui várias vantagens de desempenho em relação às UPS tradicionais em linha. Como um produto ECO UPS, a Sentinel Dual está também equipada com um botão de desligamento para reduzir o consumo de energia a zero durante períodos prolongados de inatividade.

Argumentos para a Venda

- Instalação simplificada
- Versatilidade de instalação
- Baixos custos de funcionamento
- Expansibilidade em tempo de funcionamento
- Saída de baixo ruído
- Em linha (VFI)
- Desativação por carga mínima
- Aviso de descarga da bateria
- Atraso no arranque
- Controlo total por microprocessador
- Bypass automático sem interrupção
- Estado, medições e alarmes disponíveis no ecrã standard retroiluminado
- Atualização do firmware da UPS através de PC
- Proteção padrão contra retroalimentação para evitar que a energia seja devolvida à rede
- Comutação manual para bypass

Argumentos para a Venda (Descrição Detalhada)

- Instalação simplificada**
O Sentinel Dual pode ser instalado como uma torre ou em armários rack de 19", bastando remover e girar o painel mímico. Baixo ruído graças a um inversor de comutação de alta frequência e ventilação controlada digitalmente dependente da carga.
- Versatilidade de instalação**
O Sentinel Dual pode ser utilizado em formato de torre ou de rack, bastando rodar o ecrã e adicionar os pés fornecidos ou as correções opcionais.
- Função de emergência**
Esta configuração foi concebida para sistemas de emergência, incluindo iluminação, sistemas de deteção/saída de incêndios e alarmes. Quando a rede eléctrica falha, o inversor começa a alimentar as cargas com um arranque progressivo (arranque suave) para evitar sobrecargas.
- Ruído reduzido**
Graças à utilização de componentes de alta frequência e ao controlo da velocidade da ventoinha com base na carga, o ruído produzido pela UPS é inferior a 40 dB.

Ficha Técnica

Descrição do produto	Riello UPS Sentinel Dual SDH 2200 - UPS - 1.98 kW - 2200 VA
Tipo de dispositivo	UPS - externo
Tamanho de prateleira	19" - 2U
Peso	30.5 kg
Voltagem de entrada	AC 220/230/240 V
Voltagem de saída	AC 220/230/240 V
Capacidade de Alimentação	1.98 kW / 2200 VA
Conectores de Entrada	1 x IEC 60320 C20 de alimentação
Conectores de saída	8 x power IEC 60320 C13 1 x IEC 60320 C19 de alimentação
Bateria	Ácido de chumbo expansível
Qtd Baterias	6
Rede	RS-232, USB
Cor	Preto

Requisitos do sistema	UNIX, SunSoft Solaris, Linux, Apple MacOS X, Microsoft Windows Vista / XP / 7, Microsoft Windows 2003, Microsoft Windows Server 2008, VMware ESX Server
Dimensões (LxPxA)	45 cm x 62.5 cm x 8.7 cm
Garantia do fabricante	Garantia de 2 anos

Ficha Técnica Detalhada

Geral

Tipo de dispositivo	UPS - externo
Altura (unidades de bastidor)	2U
Tamanho de prateleira	19"
Cor	Preto

Expansão / conectividade

Interfaces	1 x gestão (RS-232) - D-Sub (DB-9) de 9 pinos 1 x gestão (USB) - USB Tipo B de 4 pinos
Slots de Expansão:	1 (total) / 1 (livres) x Slot de Expansão

Garantia do fabricante

Serviço e suporte	Garantia limitada - 2 anos
-------------------	----------------------------

Diversos

Cabos incluídos	Cabo de alimentação - externo Cabo USB - externo Cabo em série - externo
Kit de montagem em bastidor	Incluído
Recursos	Monitor LCD, derivação interna, protecção contra sobrecorrente, protecção contra sobretensão, protecção de sub-tensão, protecção de curto-circuito, Soft Start Technology (SST), protecção térmica
Padrões de Conformidade	IEC 62040-1-1, IEC 62040-2

Rede

Interface de Gerenciamento Remoto	RS-232, USB
-----------------------------------	-------------

Parâmetros ambientais

Temperatura de Funcionamento Mínima	0 °C
Temperatura de Funcionamento Máxima	40 °C
Limite de Humidade em Funcionamento	0 - 95% (sem condensação)
Emissão sonora	40 dBA

Software / Requisitos do sistema

Software incluído	PowerShield3
SO necessário	UNIX, SunSoft Solaris, Linux, Apple MacOS X, Microsoft Windows Vista / XP / 7, Microsoft Windows 2003, Microsoft Windows Server 2008, VMware ESX Server

Dispositivo de energia

Tecnologia UPS	On line
Voltagem de entrada	AC 220/230/240 V
Alcance da voltagem de entrada	AC 184 - 276 V
Provided de frequência	50/60 Hz
Frequência necessária	50/60 Hz
Conectores de Entrada	1 x IEC 60320 C20 de alimentação
Detalhes dos conectores de saída de energia	8 x power IEC 60320 C13 1 x IEC 60320 C19 de alimentação
Voltagem de saída	AC 220/230/240 V 50/60 Hz

Capacidade de Alimentação	1.98 kW / 2200 VA
Forma de onda em saída	Sinusóide
Supressão de pico de energia	Sim
Avaliação da Energia de Tensão	300 Joules
Proteção do circuito	Disjuntor

Bateria

Tipo	Expansível
Quantidade	6
Tecnologia	Ácido de chumbo
Tempo de recarga	4 horas

Dimensões e peso

Largura	45 cm
Profundidade	62.5 cm
Altura	8.7 cm
Peso	30.5 kg

Dimensões e peso (transporte)

Largura da remessa	60 cm
Profundidade da remessa	76 cm
Altura da remessa	24.5 cm
Peso de remessa	35 kg

* A TD SYNEX não é responsável por possíveis erros na documentação dos produtos. O momento relevante para a determinação do preço de venda efectivo será o da data da confirmação da encomenda. Caso, entre o momento da confirmação da encomenda e o momento da entrega dos produtos ao cliente se verifiquem alterações na paridade Euro versus moeda do fabricante, a TD SYNEX PORTUGAL, poderá alterar o preço, informando previamente o cliente. Consulte o seu comercial para obter informações adicionais. Todas as referências ou encomendas que exceda os 40 kg de peso terá uma data de entrega prevista de 48 horas.