

## Riello UPS Vision Dual VSD 2200 (VSD 2200)

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



A série Vision Dual (torre e bastidor) inclui modelos de 1100 VA a 3000 VA. A série Vision Dual, pela sua conectividade e comunicações avançadas, é a solução ideal para os clientes mais exigentes que necessitam de um sistema de alimentação que ofereça uma proteção superior e versatilidade para a proteção de cargas críticas - servidores de chão ou montados em bastidor, hardware de rede e sistemas de armazenamento. A Vision Dual tem um design moderno, uma escolha de formatos funcionais e representa a tecnologia de ponta da equipa de investigação e desenvolvimento da Riello UPS. A UPS pode atingir uma eficiência de funcionamento de 98% e tem um fator de potência de saída de 0,9.

### Ficha Técnica

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Descrição do produto      | Riello UPS Vision Dual VSD 2200 - UPS - 1.98 kW - 2200 VA  |
| Tipo de dispositivo       | UPS - externo  |
| Tamanho de prateleira     | 2U   |
| Peso                      | 28 kg  |
| Voltagem de entrada       | AC 220/230/240 V   |
| Voltagem de saída         | AC 220/230/240 V $\pm$ 5%  |
| 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   |
| Rede                      | RS-232, USB  |
| Cor                       | Preto  |
| Requisitos do sistema     | UNIX, SunSoft Solaris, Linux, Apple MacOS X, Microsoft Windows XP, Microsoft Windows Server 2003, Microsoft Windows 7, Microsoft Windows Vista, Microsoft Windows Server 2008, Windows 8 |
| Dimensões (LxPxA)         | 8.7 cm x 62.5 cm x 45 cm   |
| Garantia do fabricante    | Garantia de 2 anos   |

### Ficha Técnica Detalhada

#### 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                    |

#### Dispositivo de energia

|   |  |
|---|--|
| Tecnologia UPS                              | Linha interativa   |
| Voltagem de entrada                         | AC 220/230/240 V   |
| Alcance da voltagem de entrada              | AC 162 - 290 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 $\pm$ 5% - 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 |

## Geral

|                               |               |
|-------------------------------|---------------|
| Tipo de dispositivo           | UPS - externo |
| Altura (unidades de bastidor) | 2U            |
| Cor                           | Preto         |

## Rede

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

## Dimensões e peso

|              |         |
|--------------|---------|
| Largura      | 8.7 cm  |
| Profundidade | 62.5 cm |
| Altura       | 45 cm   |
| Peso         | 28 kg   |

## Dimensões e peso (transporte)

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Largura da remessa      | 24 cm |
| Profundidade da remessa | 60 cm |
| Altura da remessa       | 76 cm |
| Peso de remessa         | 33 kg |

## Bateria

|                  |         |
|------------------|---------|
| Tempo de recarga | 4 horas |
|------------------|---------|

## Diversos

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Cabos incluídos         | Cabo USB - externo   Cabo em série - externo   Cabo de alimentação - externo |
| Recursos                | Monitor LCD, Regulador de Tensão Automático                                  |
| Padrões de Conformidade | IEC 62040-1-1, IEC 62040-2   |

## Expansão / conectividade

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

## Software / Requisitos do sistema

|                   |  |
|-------------------|--|
| Software incluído | PowerShield3   |
| SO necessário     | UNIX, SunSoft Solaris, Linux, Apple MacOS X, Microsoft Windows XP, Microsoft Windows Server 2003, Microsoft Windows 7, Microsoft Windows Vista, Microsoft Windows Server 2008, Windows 8 |

## Garantia do fabricante

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

\* A TD SYNnex 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 SYNnex 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.