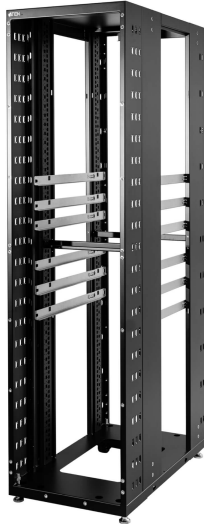


## RC8000

Rack padrão 44OU ORV3



Com mais de 30 anos de experiência na concepção e fabrico de racks, a ATEN detém várias patentes (por exemplo, M377678, M385174, M513193) e certificações, incluindo UL (América do Norte) e CE (Europa). Todos os racks da ATEN são fabricados em Taiwan e cumprem rigorosamente as normas EIA / ECA-310-E. Desde estruturas de chassis robustas a acessórios inteligentes, os racks da ATEN satisfazem plenamente os exigentes requisitos de gestão de energia e segurança dos modernos centros de dados e IDCs.

Concebido para tecnologias de servidores de alto desempenho, tais como servidores de IA, servidores de virtualização e servidores de armazenamento em rede, o Rack ORV3 cumpre a especificação Open Rack V3 Base desenvolvida pelo Open Compute Project (OCP). Disponível em alturas de 44 OU (RC8000) com uma largura interna de 21 polegadas, o rack suporta a instalação de barras de distribuição de 48 V e módulos de alimentação Power Shelf para satisfazer as necessidades dos centros de dados modernos.

## Caraterísticas

- **Desempenho de refrigeração superior para um funcionamento estável do servidor:** Concebido de acordo com as normas avançadas de rack aberto ORV3, melhorando o fluxo de ar e garantindo um funcionamento estável e de alto desempenho do servidor
- **Suporta módulos de barra de distribuição de 48 V e Power Shelf para uma alimentação elétrica fiável:** O chassis concebido com precisão suporta barras de distribuição de 48 V e módulos de alimentação Power Shelf\*, garantindo um fornecimento de energia estável para servidores de alto desempenho  
\*Suporte opcional para Power Shelf disponível (Modelo: RA8200)
- **Espaço de instalação flexível com altura de 44 mm (OU):** Mais alto do que o tradicional 44,45 mm (OU), proporcionando mais espaço para a instalação de equipamentos de alto desempenho ou avançados
- **Largura interna de 21 polegadas para compatibilidade versátil com equipamentos:** Suporta equipamentos ORV3 de 21 polegadas, bem como dispositivos EIA de 19 polegadas\* para maior flexibilidade  
\*Suportes adaptadores EIA de 19 polegadas opcionais disponíveis (2 RU: RA8300 / 23 RU: RA8400)
- **Gestão conveniente de cabos com portas de entrada de cabos na parte superior:** Simplifica o encaminhamento de cabos e mantém o centro de dados arrumado e organizado
- **Painéis laterais removíveis de libertação rápida para controlo flexível do fluxo de ar:** Os painéis laterais podem ser facilmente instalados ou removidos por uma única pessoa para gerir o fluxo de ar conforme necessário
- **Pés niveladores ajustáveis garantem uma instalação estável em pisos irregulares:** A altura pode ser ajustada com precisão para compensar irregularidades do piso, garantindo uma colocação estável do rack
- **Portas de entrada de cabos na parte inferior para um encaminhamento flexível dos cabos:** Facilita a gestão de cabos a partir da base do rack
- **Capacidade de carga robusta para um funcionamento estável:** Cumpre as normas ORV3 com uma capacidade de carga estática até 1.600 kg e uma capacidade de carga dinâmica até 1.400 kg, garantindo um suporte fiável em todas as condições

### • Acessórios opcionais

- Kit de painéis laterais removíveis de duas peças
- 1 painel cego fixo de 1 U
- Trilhos para equipamento ORV3 IT
- Suporte para prateleira de alimentação
- Adaptador para trilhos EIA de 19 polegadas (2 RU, 23 RU)
- Suporte anti-inclinação

### • Componentes suportados

- Barra de distribuição de 48 V
- Módulos de alimentação Power Shelf

### • Equipamento de série

- Suporte padrão ORV3 × 1
- Barras horizontais centrais × 2
- Conjunto de rodízios × 4
- Pés niveladores × 4

**Especificações**

Propriedades físicas	
Altura do Rack (Espaços U)	44OU
Altura interna	2142 mm
Altura total, rodízios incluídos	2287 mm
Altura total, rodízios excluídos	2237 mm
Profundidade total	1068 mm
Largura total	600 mm
Cor	Preto (RC8000B)
Estrutura do gabinete	SPCC / SPHC
Painéis do teto e do piso	SPCC / SPHC (Este rack não tem painel inferior)
Capacidade de peso, estacionária	1600 kg
Capacidade de peso, dinâmica	1400 kg

**ATEN International Co., Ltd.**

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan  
Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767  
www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.  
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.  
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.