

Características do Produto

Appliance de Rede Rackmount 1U com processadores Intel Xeon E5 2600 v3/v4, 4 x expansão NIC, 2 x RJ45 onboard, 1 x console



- Adota a plataforma Intel C612 chipset LGA 2011
- Suporta 1 x processadores Intel® E5-2600 V3/V4 series
- Onboard 4 x DDR4 DIMM RECC RAM, até 128GB
- 2 x portas elétricas Gigabit RJ45 onboard
- 2 x MSATA (sinal SATA) e 2 x NVME (PCIE X4 e sinal SATA)
- Suporta 2 x discos rígidos SATA de 2,5 polegadas
- Suporta 2 x fontes de alimentação redundantes CRPS 550W
- Suporta IPMI via BMC AST2400

Visão Geral do Produto

CAR-C612N4S usa o PCH de classe de servidor Intel Wellsburg C612, suporta 1 x Intel Xeon E5 2600 V3/V4 series Xeon processador, controlador de memória integrado ao CPU. Ele suporta dois canais de memória DDR4 2133MHz DIMM RECC e suporta até 128GB de capacidade.

A interface de rede adota design totalmente modular, padrão de 4 slots de expansão PCIe x8, controle de rede estendido chip com Intel I350AM4/82599ES/XL710, interface de rede formável 4SFP, 4RJ45, 2SFP2RJ45, 4SFP4RJ45, 8SFP, 8RJ45, 2SFP+, 4SFP+, 2QSFP+.

O **CAR-C612N4S** é direcionado a plataformas de hardware de armazenamento e segurança de rede de alto desempenho para entrega de aplicativos, firewall de Web, UTM, SOC, auditoria de segurança de banco de dados, gerenciamento de tráfego de rede, coleta de dados de telecomunicações e muito mais.

Ele possui forte capacidade de computação, excelente desempenho de rede, rápida troca de dados e expansão flexível.

Especificações Técnicas de Hardware do Produto

Sistema	Rackmount 1U
Plataforma	
Opções de Processador	Suporta 1 processador Intel Xeon E5 2600 v3/v4 LGA2011
Chipset	Intel C612
Aceleração de Segurança	Não aplicável
Memória do Sistema	
Tecnologia	4 slots de memória DDR4 DIMM embarcados
Capacidade Máxima	Até 128GB
Exibição	
Tela	1 VGA interno

Especificações Técnicas de Hardware do Produto

Rede	
Portas Ethernet	2 portas RJ45 Gigabit embarcadas com chip Intel I210AT
	Design destacável, suporte para expansão com 4 módulos de rede
Bypass	Dependente do módulo de expansão
USB	2 portas USB3.0 frontais
Armazenamento	
Suporte para HDD/SSD	2 interfaces SATA 6Gb/S, 2 MSATA, 2 NVME
Expansão	
PCIe	Padrão com 4 slots de expansão PCIe x8
Porta de Gerenciamento	
Porta de gerenciamento	1 porta serial RJ45
	1 porta RJ45 IPMI
Luz Indicadora	
Luz indicadora	Luz de status de energia, luz de status de transmissão de dados, indicador de alarme
Temperatura e Umidade de Operação	
Operação	5~40°C, 20%~90%
Armazenamento	-10~70°C, 5%~95%
Dimensões	
Tamanho	440 (largura) x 500 (profundidade) x 88.5 (altura) mm
Configuração de Energia	
Configuração de energia	Fontes de alimentação redundantes CRPS de 550W
Aprovações e Conformidade	CE, FCC, R

Lista de Embalagem e Acessórios Opcionais

Lista de Embalagem
Cabo de dados SATA
Cabo de força 3P 180cm, China
Orelhas de rack
Saco de parafusos acessórios
Acessórios Opcionais
Cabo de força 3P 180cm, EUA
Cabo de força 3P 180cm, Europa
Cabo de força 3P 180cm, Reino Unido
Cabo de força 3P 180cm, Japão
Cabo de força 3P 180cm, Índia

PORTWELL AUTOMATION

Telefone: +55 41 3121.7200 | **Website:** www.portwell.com.br | **E-mail:** contato@portwell.com

Endereço: Rua Manoel Valdomiro de Macedo, nº 2170. Curitiba, Paraná. 81170-150, Brasil

