

## ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO WSA-S196-K9

---

Dispositivo para emissao, transmissao e recepcao de dados, modulo Appliance de seguranca Web Cisco serie S196



Produto	Descrição do Produto
WSA-S196-K9	Dispositivo para emissão, transmissão e recepção de dados

## **ESPECIFICAÇÕES DO PN : WSA-S196-K9**

### **ESPECIFICAÇÕES GERAIS:**

EQUIPAMENTO: WSA-S196-K9

### **ESPECIFICAÇÕES GERAIS:**

- TIPO DE DISPOSITIVO: APPLIANCE DE SEGURANÇA DE REDE DA WEB (SECURE WEB APPLIANCE)
- LINHA DE PRODUTOS: CISCO S-SERIES WEB SECURITY APPLIANCE X96 GENERATION
- DIRECIONAMENTO DE MERCADO: PEQUENAS E MÉDIAS EMPRESAS OU ESCRITÓRIOS FILIAIS
- CAPACIDADE DO PROCESSADOR: 1 PROCESSADOR INTEL XEON 4310T DE 10 NÚCLEOS OPERANDO A 2.3 GHZ
- MEMÓRIA RAM DO SISTEMA: 16 GB DE MEMÓRIA INTERNA BASEADA EM UM MÓDULO RDIMM DDR4 DE 3200 MHZ
- ARMAZENAMENTO INTERNO NATIVO: 2 DISCOS RÍGIDOS DE 1.2 TB SAS DE 12 GBPS E VELOCIDADE DE 10K RPM
- SUBSISTEMA CONTROLADOR DE ESPELHAMENTO: CONTROLADORA INTEGRADA SAS RAID DE 12 GBPS COM 4 GB FBWC CONFIGURADA EM RAID 1
- ARQUITETURA DE CRIPTOGRAFIA DE PLATAFORMA: MÓDULO DE PLATAFORMA CONFIÁVEL CONTENT SECURITY M6 TPM 2.0 EMBARCADO
- TOTAL DE PORTAS FRONTAIS OU TRASEIRAS DE REDE: 6 PORTAS NATIVAS BASEADAS EM CONECTIVIDADE COM FIO RJ-45
- ATRIBUIÇÃO LÓGICA DAS INTERFACES DE DADOS: 1 PORTA M1 DE GERENCIAMENTO, 2 PORTAS P1/P2 PROXY E 2 PORTAS T1/T2 TRAFFIC MONITOR
- INTERFACE ADICIONAL DE CONEXÃO REMOTA: 1 PORTA DEDICADA RPC DE 1 GBPS PARA OPERAÇÃO DE REMOTE POWER CYCLING
- INTERFACES AUXILIARES DE CONSOLE: 1 PORTA DE CONSOLE SERIAL RS-232 RJ-45 E 2 PORTAS DE EXPANSÃO USB 3.0 TIPO A

- ARQUITETURA DE ARREFECIMENTO DO CHASSI: SISTEMA COMPOSTO POR MÓDULOS DE VENTONHAS INTERNAS EM FLUXO DIREÇÃO FRONT-TO-REAR
- RECURSOS DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO LÓGICA: FILTRAGEM DE URL, COGNITIVE THREAT ANALYTICS, ADVANCED MALWARE PROTECTION, AVC E DLP
- VERSÃO MINIMA DE SOFTWARE REQUERIDA: SUPORTE COMPATÍVEL EXCLUSIVO COM CISCO ASYNCS VERSÃO 15.2 OU SUPERIOR
- ALTURA DO FORM FACTOR: CHASSI MONTÁVEL EM RACK CONVENCIONAL PADRÃO OCUPANDO EXATAMENTE 1 UNIDADE DE RACK (1RU)

#### **POTÊNCIA:**

- [CONSUMO EM WATTS] FORNECE ATÉ 1050W DE POTÊNCIA MÁXIMA DE SAÍDA POR FONTE INSTALADA (SISTEMA OPERA COM SUPORTE A FONTES HOT-SWAP REDUNDANTES EM CONFIGURAÇÃO 1+1)
- [VOLTAGEM] 100V A 240V AC NOMINAL (FAIXA DE FREQUÊNCIA DE 50 HZ A 60 HZ COM SUPORTE A FONTES REDUNDANTES DE CORRENTE ALTERNADA)

#### **DIMENSÕES:**

- 04,32CM (A) X 42,90CM (L) X 75,69CM (P)

#### **AMBIENTE:**

- [TEMPERATURA DE OPERAÇÃO] 10 °C A 35 °C
- [TEMPERATURA DE ARMAZENAGEM] -40 °C A 65 °C
- [UMIDADE OPERACIONAL] 10% A 90% (SEM CONDENSAÇÃO)