

Especificações do Equipamento ASR1000-SIP10=

Dispositivo para emissão, transmissão e recepção de dados, modulo interface SPA, processador 10, para equipamento Cisco serie ASR1000



Produto	Descrição do Produto
ASR1000-SIP10=	Dispositivo para emissão, transmissão e recepção de dados

ESPECIFICAÇÕES DO PN: ASR1000-SIP10=

ESPECIFICAÇÕES GERAIS:

- Suportado nos Roteadores Cisco ASR 1006, 1006-X, 1009-X e 1013
- Pode ser implementado em uma configuração redundante
- Os Cisco ASR 1000 Series ESP são responsáveis pelas tarefas de processamento do plano de dados e todo o tráfego da rede flui através deles. Os módulos executam todas as operações de pacotes do roteador de linha de base, incluindo:
 - Classificação MAC
 - Classificação, policiamento e modelagem de qualidade de serviço (QoS)
 - Listas de controle de acesso de segurança (ACLs)
 - VPNs
 - Balanceamento de carga
 - Netflow
- Eles também são responsáveis por serviços avançados, como:
 - Firewall
 - Criptografia
 - Reconhecimento de Aplicativos Baseados em Rede
 - Conversão de endereços de rede (NAT)
 - Correspondência de pacote flexível
- Opera com taxa de transferência de encaminhamento no plano de dados de 100 Gbps
- Software Mínimo: Cisco IOS XE Release 3.7.1S ou superior
- Memória: 4-GB Cisco FP, 16-GB DRAM, 80-Mb TCAM, e 1-GB packet buffer memory
- Suporta OIR
- Suporta NSF e SSO
- Suporta ISSU
- MIBs em conformidade com RFC 2737
- Gerenciamento de rede através do Processador de Rotas Cisco Serie ASR 1000:

- Telnet (CLI)
- Porta do console (através da CLI)
- SNMP (RFC 2665)

AMBIENTE:

- Temperatura de armazenamento: -40 a 70 °C
- Temperatura de operação nominal: 5 a 40 °C
- Umidade relativa operacional: 10 a 85% sem condensação
- Altitude operacional: -60 a 4000m

ENERGIA:

- Potência
 - máxima 450W
 - típica 390W

SEGURANÇA:

- UL60950 and CAN/CSA-C22.2 No. 60950.
- AS/NZS 60950
- IEC/EN 60950
- 73/23/EEC.

EMC:

- AS/NZ 3548: 1995 (incluindo AMD I + II) Classe A
- EN55022: 1998 Classe A
- CISPR 22: 1997
- EN55022: 1994 (incluindo AMD I + II)
- 47 CFR Parte 15: 2000 (FCC) Classe A
- VCCI V-3/01.4 Classe A
- CNS-13438: 1997 Classe A
- GR1089: 1997 (incluindo Rev. 1: 1999)